SAMSUNG

사용설명서 / 문제해결설명서

컬러 잉크젯 복합기 SCX-1490W Series

*안전을 위한 주의사항 : 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

*본 제품은 국내(대한민국)용 입니다.
전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.

이 사용 설명서와 제품은 저작권법에 의해 보호됩니다 .
삼성전자 (주) 의 사전 서면 동의 없이 사용 설명서 및 제품의 일부 또는 전체를 복사나 복제 ,
번역 또는 전자 매체나 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다 .
이 사용 설명서와 제품은 표기상의 잘못이나 기술적인 잘못이 있을 수 있으며 사전 통보 없이
이러한 내용이 변경될 수 있습니다 .

Samsung SCX-1490W Series 는 삼성전자의 모델명입니다 .
SAMSUNG 과 삼성 로고는 삼성전자의 등록상표입니다 .
IBM, IBM PC 는 International Business Machines 사의 등록상표입니다 .
Microsoft, Windows XP, Windows Vista, Windows Server, Windows 7/8 은 Microsoft 사의 등록
상표입니다 .

이 기기는 가정용으로 전자파 적합 등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할
수 있습니다 .

이 기기를 화폐 위조에 사용하지 마세요 . 만일 이 기기를 이용하여 화폐를 위조하거나
위조 지폐라는 사실을 알면서 사용할 경우 ' 형법 ' 과 ' 특정범죄 가중 처벌 등에 관한 법률 ' 에 의거
해 형사 처벌을 받게 됩니다 .

사용 설명서를 읽기 전에

사용 설명서를 읽기 전에 아래 사항을 확인하세요 .

' 안전을 위한 경고 및 주의 사항 ' 에 사용된 기호

기호	의미
	지시 사항을 위반하면 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있는 내용
	지시 사항을 위반하면 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있는 내용

본문에 사용된 기호

기호	의미
	제품의 기능을 작동시키기 위해 미리 설정해야 할 내용
	제품의 기능이 작동되지 않거나 설정 상태가 해제될 수 있는 내용
	기능의 이해나 작동에 도움이 되는 보충 내용
[ ]	복합기 외관의 버튼과 조작부의 터치 버튼 표시 (예 : **[전원]**, **[OK]**)
< >	컴퓨터상의 메뉴 명칭이나 버튼을 표시 (예 : 인쇄 화면에서 < 기본 설정 > 을 클릭하세요 .)
( )	참조 페이지 표시
굵은 서체	본문 안의 굵은 서체는 복합기 메뉴 명칭을 표시 (예 : **스캔**을 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .)

사용 설명서 이용 방법

1 이 제품을 사용하기 전에 ' 안전을 위한 경고 및 주의 사항 ' 을 반드시 알아 두세요 . (▶ 6 쪽 참조)

2 문제가 발생하면 ' 문제 해결 ' 을 확인하세요 . (▶ 115 쪽 참조)

3 ' 찾아보기 ' 를 활용하면 원하는 정보를 ㄱ ㄴ ㄷ 순서대로 쉽게 찾을 수 있습니다 . (▶ 135 쪽 참조)

차례

사용 설명서를 읽기 전에 2
' 안전을 위한 경고 및 주의 사항 ' 에 사용된 기호 2
본문에 사용된 기호 2
사용 설명서 이용 방법 2
안전을 위한 경고 및 주의 사항 6
전원 관련 경고 사항 6
설치 관련 경고 사항 7
청소 관련 경고 사항 7
기타 경고 사항 8
설치 관련 주의 사항 9
청소 관련 주의 사항 9
기타 주의 사항 10

1 설치

설치 준비하기 12
구성품 확인하기 12
보호재 및 테이프 떼어내기 13
각 부분의 이름 및 기능 알아두기 14
앞에서 본 모습 14
뒤에서 본 모습 15
조작부 16
전원 연결하기 18
잉크 카트리지 삽입하기 19
인쇄용지 넣기 21
정렬 페이지 스캔하기 23
복합기 드라이버 설치 및 제거하기 25
설치 전 컴퓨터 환경 확인하기 25
복합기 드라이버 설치하기 25
복합기 드라이버 제거하기 29
무선 네트워크 연결하기 31
네트워크에 복합기 추가하기 31
무선 네트워크 연결을 위한 드라이버 설치하기 35

2 인쇄

인쇄용지 선택 및 사용하기 40
용지 종류와 사용 방법 알아보기 40
용지 사용 시 주의 사항 42
인쇄하기 / 인쇄 취소하기 43
인쇄하기 43
인쇄 취소하기 44
인쇄 환경 설정하기 45
인쇄 기본 설정 화면 열기 45
인쇄 기본 설정 화면 알아보기 48
인쇄 도움말 사용하기 51
고급 인쇄하기 52
양면 인쇄하기 (수동) 52
한 장에 여러 페이지 인쇄하기 54
소책자 형식으로 인쇄하기 55
사진 인쇄하기 56
조작부에서 사진 인쇄하기 56
데모 모드 이용해 사진 인쇄하기 58
응용 프로그램에서 사진 인쇄하기 58
컬러 사진 흑백으로 인쇄하기 59
조작부에서 PC 로 사진 전송하기 60
다양한 용지 인쇄하기 61

3 복사 및 스캔

Samsung 관리자 프로그램 실행하기 64
원고 올려놓기 66
복사하기 68
조작부에서 복사하기 68
조작부에서 스캔한 뒤 복사하기 69
Samsung 관리자에서 복사하기 70
복사 취소하기 71
이미지 스캔하기 72
조작부에서 스캔하기 72
Samsung 관리자에서 스캔하기 73
스캔 취소하기 77
이미지 보기 및 편집하기 78
사진 및 이미지 갤러리 실행하기 78
이미지 편집하기 80
앨범 만들어 인쇄하기 81
Samsung 관리자에서 다양한 인쇄하기 83
빠른 인쇄하기 84
전자 우편에 첨부하기 85
응용 프로그램으로 보내기 86
비디오 파일 인쇄하기 87
인쇄 크기별 인쇄 매수 설정하기 89
그림 목록 인쇄하기 91
문서 스캔하기 (OCR) 92
Samsung 관리자 환경 설정하기 94

4 관리

환경 설정하기 98
복합기 환경 설정하기 98
환경 설정 기본 값으로 되돌리기 99
잉크 카트리지 관리하기 100
잉크 카트리지 보관하기 100
자체 검사 페이지 인쇄하기 100
Samsung 관리자에서 남은 잉크량 확인하기 101
잉크 카트리지 정렬하기 102
Samsung 관리자에서 잉크 카트리지 정렬하기 102
잉크 카트리지 청소하기 104
잉크 카트리지 자동으로 청소하기 104
잉크 카트리지 수동으로 청소하기 106
잉크 카트리지 교체하기 109
유리면 및 덮개 청소하기 112
테스트 페이지 인쇄하기 113
무선 테스트 페이지 인쇄하기 114

5 문제 해결

인쇄용지가 걸렸을 때 116
용지 받침대에 용지가 걸렸을 때 116
복합기의 뒷부분에 용지가 걸렸을 때 116
기타 문제 해결하기 118

6 부록

복합기 공유 설정하기 120
복합기와 직접 연결된 컴퓨터에서 공유 설정하기 120
복합기와 직접 연결되지 않은 컴퓨터에서 공유 설정하기 122
복합기 규격 126
프린터 규격 126
스캐너 규격 126
복사기 규격 127
일반 규격 127
용지 규격 및 인쇄 권장 영역 128
용지 크기 및 종류 128
인쇄 권장 영역 129
소모품 구입과 사용 방법 130
소모품 모델 번호 130
소모품 구입 방법 130
삼성전자 정품 사용 130
잉크 카트리지에 대하여 130
무상 보증 예외 상황 131
ITU Number1 5 % 차트 132
용어 설명 133
폐가전 제품 처리 안내 134
찾아보기 135

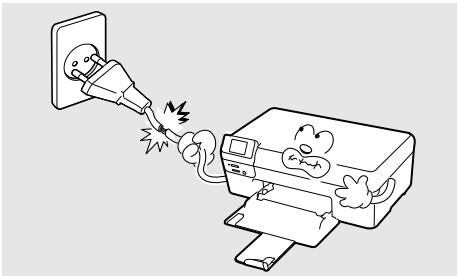
안전을 위한 경고 및 주의 사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다 .
반드시 잘 읽고 제품을 올바르게 사용해 주세요 .

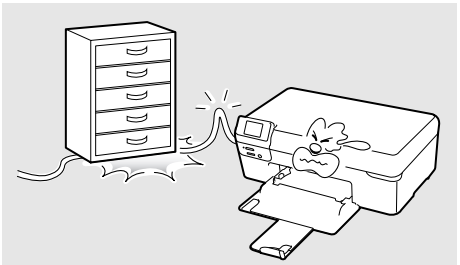
경 고

아래의 경고 사항은 지키지 않으면 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다 .

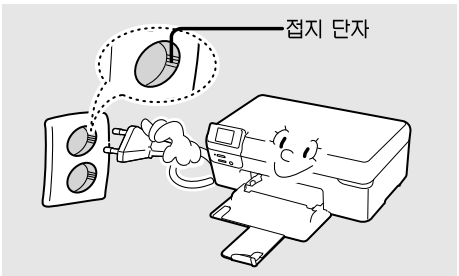
전원 관련 경고 사항



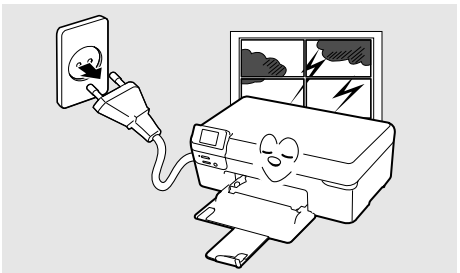
손상된 전원 코드나 플러그 , 헐거운 콘센트를 사용하지 마세요 .
감전 , 화재의 위험이 있습니다 .



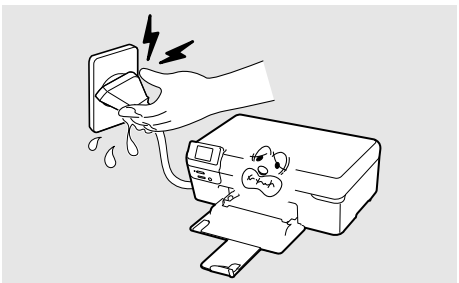
전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건으로 눌러 망가지지 않도록 하세요 .
감전 , 화재의 위험이 있습니다 .



전원 플러그는 반드시 접지 단자가 있는 콘센트에 연결하세요 .
그렇지 않으면 감전 , 화재의 위험이 있습니다 .

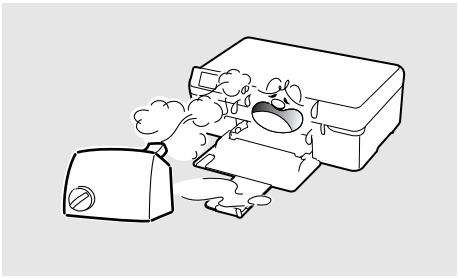


천둥 , 번개가 치거나 오랜 시간 사용하지 않을 때는 전원 플러그를 뽑으세요 .
그렇지 않으면 감전 , 화재의 위험이 있습니다 .



전원 플러그는 코드 부분을 잡아당겨 뽑거나 젖은 손으로 만지지 마세요 .
감전 , 화재의 위험이 있습니다 .

설치 관련 경고 사항



제품을 습기 , 먼지가 많은 곳이나 물 (빗물) 이 튀는 곳에 설치하지 마세요 .
감전 , 화재의 위험이 있습니다 .

제품 위에 촛불 , 담뱃불 등을 올려놓거나 제품을 열기구와 가까운 곳에 설치하지 마세요 .
화재의 위험이 있습니다 .

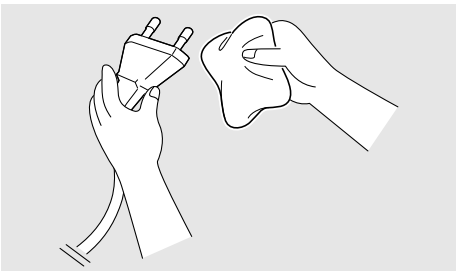
청소 관련 경고 사항

전원 플러그를 뽑은 뒤 청소하고 , 제품에 물을 직접 뿌리거나 벤젠 , 시너 , 알코올 등으로 제품을 닦지 마세요 .
감전 , 화재의 위험이 있습니다 .

반드시 부드러운 천에 삼성전자에서 추천하는 세제를 묻혀서 닦으세요 .
삼성전자 추천 세제는 삼성전자 서비스 센터에서 구입할 수 있습니다 .

청소할 때는 알코올 혹은 솔벤트가 다량 함유되거나 일부 강한 성분이 함유된 계면 활성제를 사용하지 마세요 .
제품이 변색되거나 갈라질 수 있습니다 .

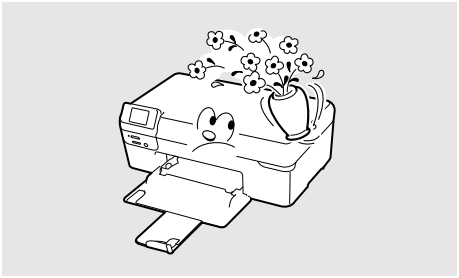
유아나 어린이가 청소 용품을 만지지 않도록 주의하세요 .



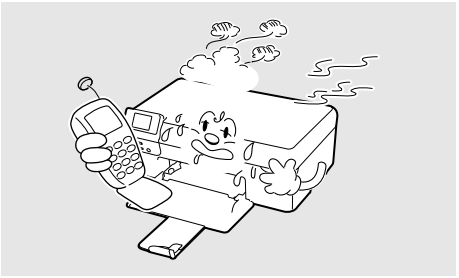
전원 플러그의 핀과 접촉 부분에 먼지 , 물 등이 묻어 있으면 잘 닦으세요 .
그렇지 않으면 감전 , 화재의 위험이 있습니다 .

안전을 위한 경고 및 주의 사항

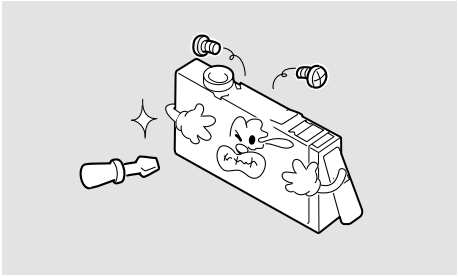
기타 경고 사항



제품 위에 물이 담긴 그릇이나 약품 , 작은 금속류 등을 올려놓지 마세요 .
감전 , 화재의 위험이 있습니다 .



제품에서 이상한 소리나 냄새 , 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 뽑고 전문 서비스 센터로 연락하세요 .
그렇지 않으면 감전 , 화재의 위험이 있습니다 .



잉크 카트리지를 분해하지 마세요 .

플러그가 콘센트에 제대로 꽂혀지지 않으면 반드시 전기공을 불러 콘센트를 교체하세요 .
그렇지 않으면 감전의 위험이 있습니다 .

이 제품은 라벨에 표시되어 있는 전원에 연결해야 합니다 .
사용하고 있는 전원을 확인하려면 전력 회사에 문의하세요 .

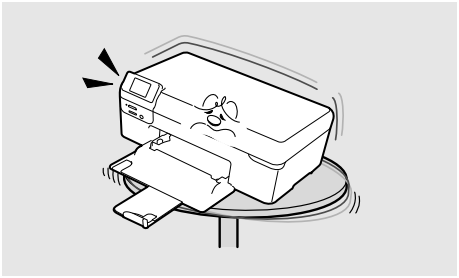
전원 코드 위에는 아무것도 올려놓지 마세요 .
코드가 사람에게 밟히거나 사람이 코드에 걸릴 수 있는 곳에는 제품을 설치하지 마세요 .

이 제품의 전원 차단 장치는 전원 코드입니다 .
모든 전원 공급을 차단하려면 콘센트에서 전원 코드를 뽑으세요 .

주 의

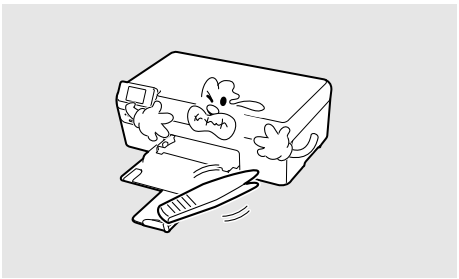
아래의 주의 사항은 지키지 않으면 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다 .

설치 관련 주의 사항

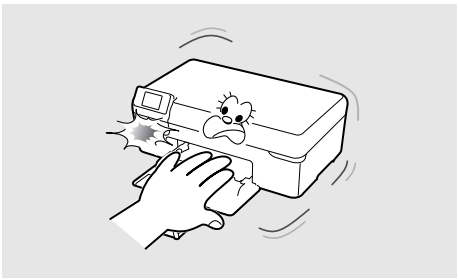


불안정한 곳에 제품을 설치하지 마세요 .
제품이 떨어져 망가지거나 제품에 맞아 사람이 다칠 수 있습니다 .

청소 관련 주의 사항



복합기에 걸린 용지를 제거할 때는 핀셋이나 끝이 뾰족한 금속 도구를 사용하지 마세요 .
금속 부품의 피복이 벗겨져 누전될 수 있습니다 .



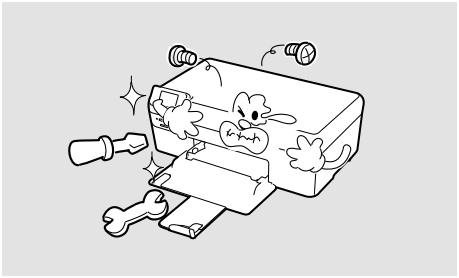
소모품 교환이나 제품 청소 등 제품 내부에 손을 넣어야 할 때는 제품이 작동할 수 있는 조작을 하지 마세요 .
제품의 기계적인 작동으로 사람이 다칠 수 있습니다 .

나사로 고정되어 있는 덮개나 보호 장치를 분리하지 마세요 .
제품 내부의 부품은 지정된 서비스맨이 아니면 수리하거나 관리할 수 없습니다 .

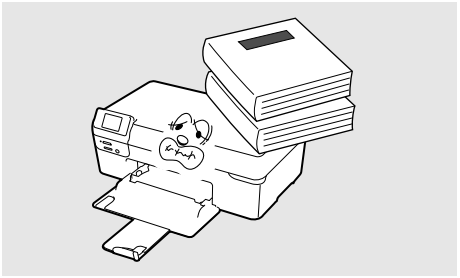
반드시 이 제품과 함께 제공되는 사용 설명서의 지시대로만 청소하고 관리하세요 .

안전을 위한 경고 및 주의 사항

기타 주의 사항



사용자 임의로 제품을 분해하거나 수리 , 개조하지 마세요 .
제품을 수리해야 할 때는 반드시 서비스 센터로 연락하세요 .



제품 위에 무거운 물건을 올려놓지 마세요 .
물건이 떨어지면 사람이 다칠 수 있습니다 .

1 설치

설치 준비하기

각 부분의 이름 및 기능 알아두기

전원 연결하기

잉크 카트리지 삽입하기

인쇄용지 넣기

정렬 페이지 스캔하기

복합기 드라이버 설치 및 제거하기

무선 네트워크 연결하기

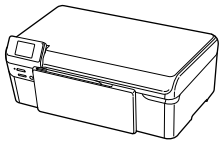
주의

■ 설치 순서를 꼭 지키세요 . 설치 순서를 지키지 않아 발생한 문제로 서비스를 받을 때는 별도의 서비스 비용이 발생할 수 있습니다 .

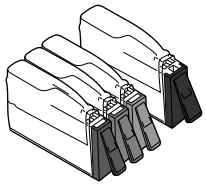
설치 준비하기

구성품 확인하기

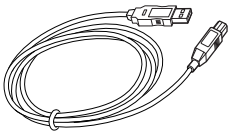
제품을 사용하기 전에 먼저 제품과 함께 제공되는 구성품이 모두 들어 있는지 확인하세요 .
빠진 품목이 있다면 제품을 구입한 곳에 문의하세요 .



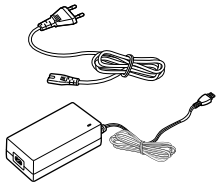
복합기



컬러 (청록 , 심홍 , 노랑)/ 검정
잉크 카트리지

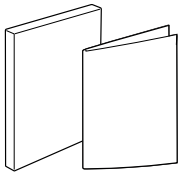


USB 케이블



전원 어댑터 / 전원 코드

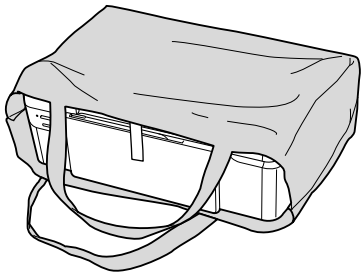
설치용 CD



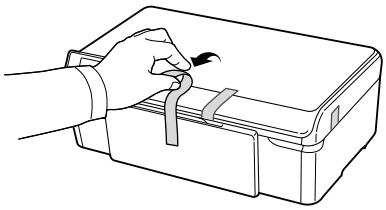
사용 설명서 /
간단한 설치 설명서

보호재 및 테이프 떼어내기

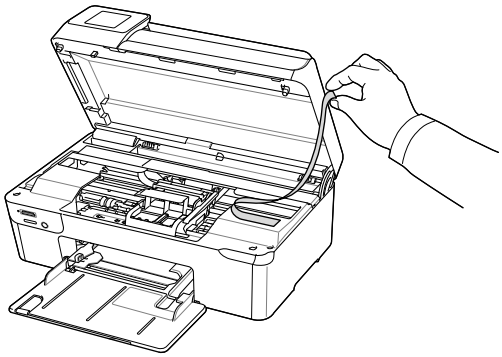
1 복합기의 포장지를 벗겨 내세요 .



2 복합기에 붙어 있는 테이프를 떼어내세요 .



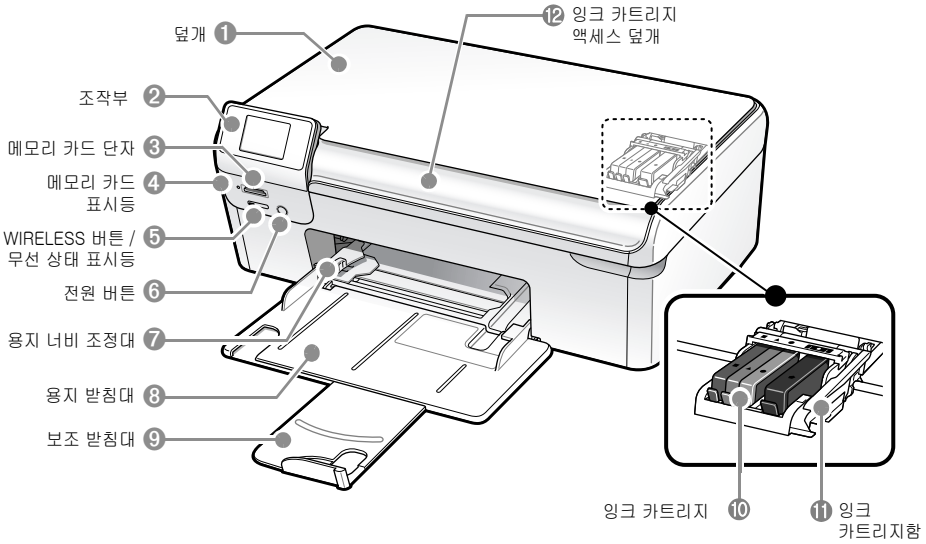
3 잉크 카트리지 액세스 덮개를 열고 안에 붙어 있는 테이프와 보호재를 떼어내세요 .



각 부분의 이름 및 기능 알아두기

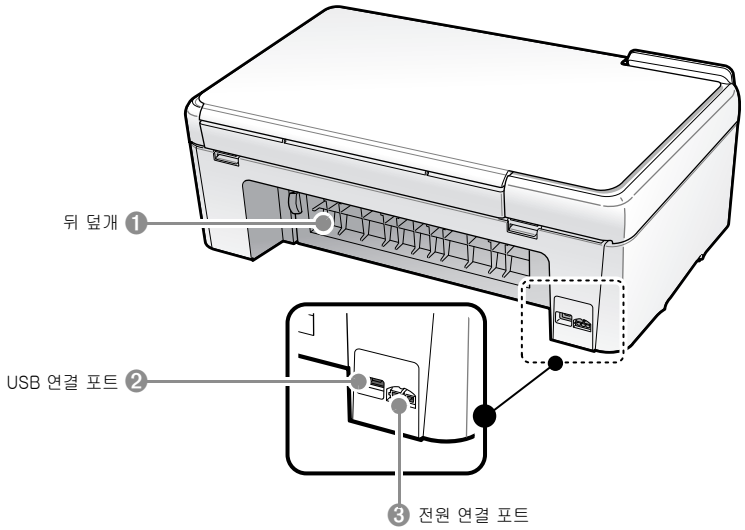
복합기를 사용하기 전 미리 각 부분의 이름과 기능을 익혀두면 제품을 사용하거나 설명서를 이해하는 데 도움이 됩니다 .

앞에서 본 모습



	이름	기능
❶	**덮개**	스캔이나 복사할 원고를 한 장씩 넣을 때 여세요 .
❷	**조작부**	여러 가지 기능을 실행할 수 있는 터치 버튼과 복합기의 현재 상태를 표시하는 LCD 화면이 있습니다 .(▶ 16 쪽 참조)
❸	**메모리 카드 단자**	메모리 카드를 삽입하여 사진을 확인하거나 인쇄할 수 있고 스캔한 파일을 메모리 카드에 저장할 수 있습니다 .
❹	**메모리 카드 표시등**	메모리 카드 단자에 메모리 카드를 삽입하면 깜빡입니다 .
❺	**WIRELESS 버튼**	복합기를 무선으로 연결할 때 사용합니다 .(▶ 31 쪽 참조)
	무선 상태 표시등	무선 기능이 활성화되면 켜집니다 .
❻	**[전원] 버튼**	복합기의 전원을 켜거나 끕니다 .(▶ 18 쪽 참조)
❼	**용지 너비 조정대**	용지 받침대에 용지를 넣은 뒤 용지 크기에 맞게 조절합니다 .
❽	**용지 받침대**	인쇄할 용지를 넣는 곳입니다 .
❾	**보조 받침대**	인쇄된 용지가 쌓일 때 바닥으로 떨어지지 않도록 펼쳐 놓습니다 .
❿	**잉크 카트리지**	컬러 (청록 , 심홍 , 노랑), 검정 (또는 포토) 잉크 카트리지를 삽입해 사용합니다 .
⓫	**잉크 카트리지함**	잉크 카트리지를 삽입하는 곳입니다 .(▶ 19 쪽 참조)
⓬	**잉크 카트리지 액세스 덮개**	잉크 카트리지를 삽입하거나 교체할 때 여세요 .

뒤에서 본 모습



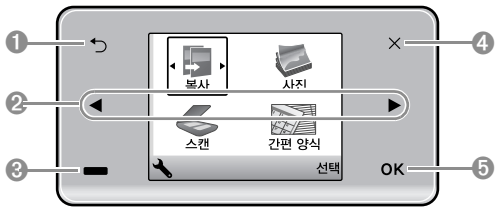
	이름	기능
❶	**뒤 덮개**	용지가 걸렸을 때 여세요 . (▶ 116 쪽 참조)
❷	**USB 연결 포트**	USB 케이블로 컴퓨터와 연결합니다 .(▶ 25 쪽 참조)
❸	**전원 연결 포트**	전원 어댑터와 연결하여 복합기에 전원을 공급합니다 . (▶ 18 쪽 참조)

각 부분의 이름 및 기능 알아두기

조작부

컴퓨터 응용 프로그램에서 명령을 내리지 않아도 터치 버튼을 사용하여 조작부에서 바로 문서나 사진을 복사 , 스캔할 수 있습니다 .

버튼



	이름	기능
❶	**[↩] 버튼**	이전 화면으로 돌아갑니다 .
❷	**[◀]/[▶] 버튼**	메뉴 옵션을 좌 / 우로 탐색하거나 이전 사진이나 다음 사진으로 이동합니다 .
❸	**[▬] 버튼**	메뉴 기능 설정 시 특정 기능의 실행 버튼으로 동작하여 제품 설정을 변경하며 복합기 작동에 필요한 도움말을 보여 줍니다 . 화면 왼쪽 아랫단에 특정 기능이 표시될 때 누르면 해당 기능이 실행됩니다 .
❹	**[×] 버튼**	진행 중인 작업을 중지하거나 메뉴 , 기능 설정을 종료합니다 .
❺	**[OK] 버튼**	선택된 항목이나 설정 값을 선택합니다 . 화면 오른쪽 아랫단에 특정 기능이 표시될 때 누르면 해당 기능이 실행됩니다 .

주 의

■ 터치 프레임 버튼 적용으로 조작부 화면은 터치되지 않습니다 .
[◀]/[▶] 버튼을 이용하여 조작하세요 .

LCD 화면

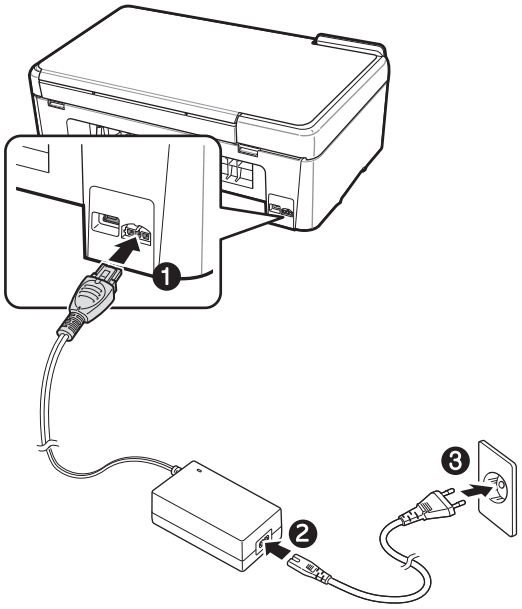
	이름	기능
❶	**복사**	복사 종류를 선택하거나 복사 설정을 변경할 수 있는 복사 메뉴를 엽니다 .(▶ 68 쪽 참조)
❷	**스캔**	스캔 파일을 저장할 매체를 선택하는 스캔 메뉴를 엽니다 . (▶ 72 쪽 참조)
❸	**사진**	LCD 화면에서 사진을 확인하고 인쇄하며 , 사용자 컴퓨터로 전송할 수 있는 사진 메뉴를 엽니다 .(▶ 56 쪽 참조)
❹	**간편 양식**	악보 용지나 달력 등 공통된 양식이 있는 용지를 인쇄합니다 . (▶ 61 쪽 참조)

참 고

■ ' 관리자 4.0' 의 도움말에 더 자세한 사용 방법이 들어 있습니다 . (▶ 64 쪽 참조)
■ 복합기의 전원을 켜고 끌 때는 항상 **[전원]** 버튼을 사용하세요 .
멀티탭이나 벽 스위치를 사용하면 복합기가 고장 날 수 있습니다 .

전원 연결하기

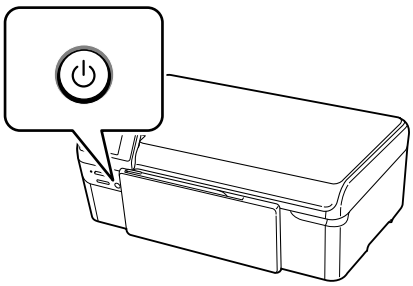
1 복합기에 전원 어댑터를 연결하고 전원 코드를 어댑터와 220 V 콘센트에 연결하세요 .



주 의

■ 반드시 구성품으로 제공된 전원 어댑터를 사용하세요 .
■ 복합기에 USB 케이블을 미리 연결하지 마세요 . 복합기 드라이버 설치 중간에 컴퓨터 화면에 USB 케이블을 연결하라는 메시지가 나오면 그때 연결하세요 .(▶ 25 쪽 참조)

2 복합기의 **[전원]** 버튼을 눌러 전원을 켜세요 .



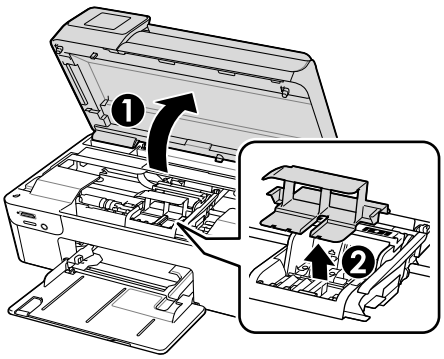
참 고

■ 전원을 켜면 초기 설정 화면이 나타납니다 . **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 원하는 언어를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 . 확인을 묻는 메시지가 나타나면 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **예**를 선택한 뒤 다시 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

잉크 카트리지 삽입하기

1 잉크 카트리지 액세스 덮개를 열고 주황색 플라스틱을 제거하세요 .

- 잉크 카트리지 액세스 덮개를 열면 잉크 카트리지함이 복합기의 가운데로 이동합니다 .

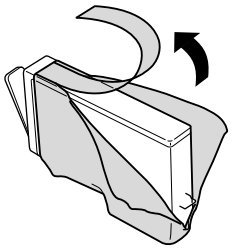


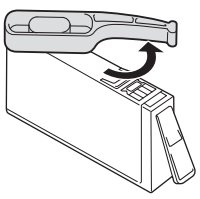
참 고

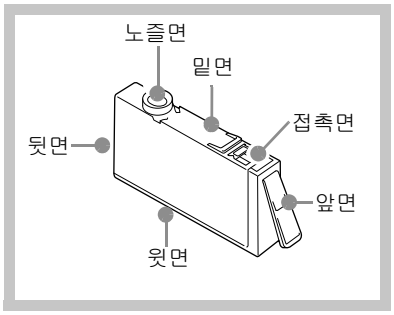
■ 잉크 카트리지함에 들어 있는 주황색 플라스틱은 잉크 카트리지함을 고정하기 위한 장치입니다 .

2 잉크 카트리지의 포장지를 벗기고 오렌지색 마개를 비틀어서 뜯어내세요 .

- **[▬]** 버튼을 눌러 **데모 보기**를 선택하면 잉크 카트리지 삽입 방법을 애니메이션으로 볼 수 있습니다 .
- 복합기와 함께 검정 , 컬러 (청록 , 심홍 , 노랑) 잉크 카트리지가 제공되므로 아래 (3~5 번 단계) 와 같은 방법으로 잉크 카트리지를 삽입하세요 .





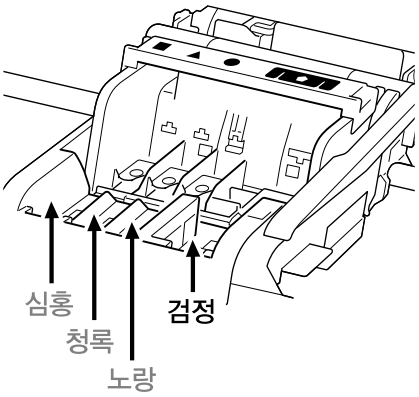


참 고

■ 잉크 카트리지 접촉면에 손이 닿지 않도록 주의하세요 .
■ 오렌지색 마개는 좀 세게 비틀어야 뜯어질 수도 있습니다 .

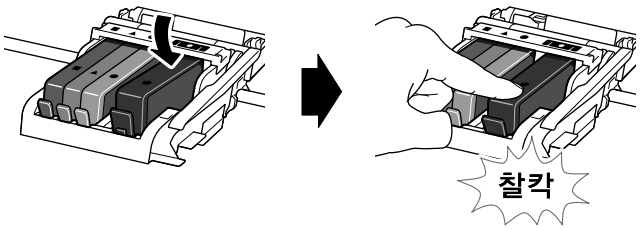
잉크 카트리지 삽입하기

3 잉크 카트리지의 삽입 위치를 확인하세요 .



4 잉크 카트리지를 색상이 같은 잉크 카트리지함에 끼우고 윗부분을 눌러 삽입하세요 .

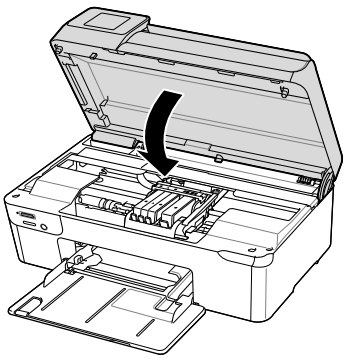
- ' 찰칵 ' 소리가 나면 제대로 삽입된 것입니다 .



주 의

■ 잉크 카트리지를 직각으로 세우지 말고 약간 기울여 잉크 카트리지함 앞 / 뒤 홈에 맞추어 삽입하세요 .

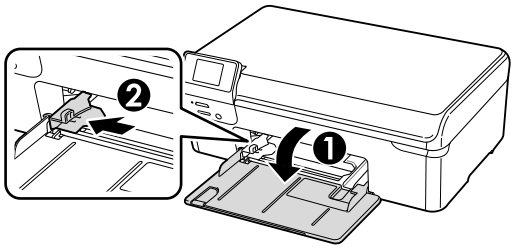
5 잉크 카트리지 액세스 덮개를 닫으세요 .



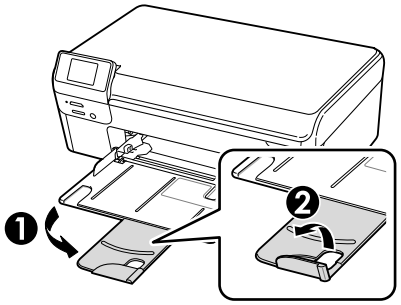
인쇄용지 넣기

1 용지 받침대를 펼친 뒤 용지 너비 조정대를 손으로 누른 상태에서 왼쪽으로 이동시키세요 .

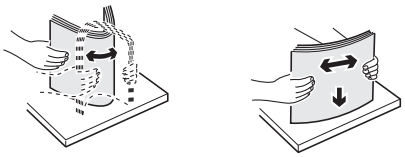
- **[▬]** 버튼을 눌러 **데모 보기**를 선택하면 인쇄용지 넣는 방법을 애니메이션으로 볼 수 있습니다 .



- 인쇄된 용지가 쌓일 때 바닥으로 떨어지지 않도록 하려면 보조 받침대를 펼치세요 .



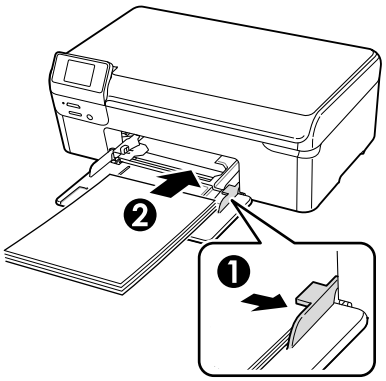
2 포장지에서 용지를 꺼낸 다음 서로 달라붙지 않도록 입으로 불거나 손으로 턴 뒤 가지런하게 정리하세요 .



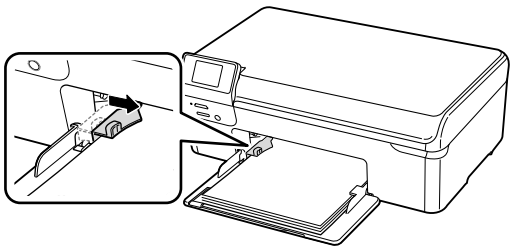
3 용지의 인쇄될 면을 아래로 향하게 한 뒤 그림과 같이 용지 받침대의 오른쪽으로 밀착시켜 용지 받침대에 넣으세요 .

인쇄용지 넣기

• 용지에 절취선이 있는 탭이 있다면 탭이 사용자 몸 안쪽으로 오게 해서 넣으세요 .

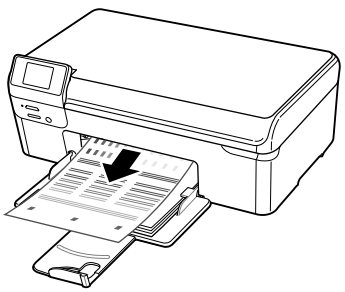


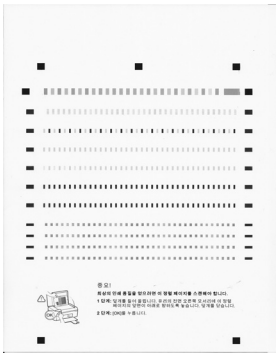
4 용지 너비 조정대를 손으로 누른 상태에서 오른쪽으로 이동시켜 용지 크기에 맞게 조절하세요 .



5 잉크 카트리지 정렬 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .

• 인쇄가 완료될 때까지 약간의 시간이 걸립니다 . 잠시 기다리세요 .





참 고

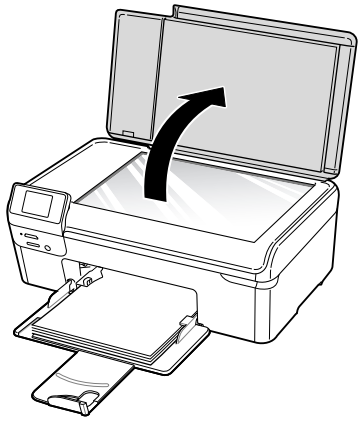
■ 잉크 카트리지를 삽입한 뒤 초기 정렬을 할 때 인쇄 품질을 높이기 위한 잉크 분사 작업 및 초기화 작업이 최대 5 분 정도 걸릴 수 있습니다 .

정렬 페이지 스캔하기

1 [OK] 버튼을 누르세요 .

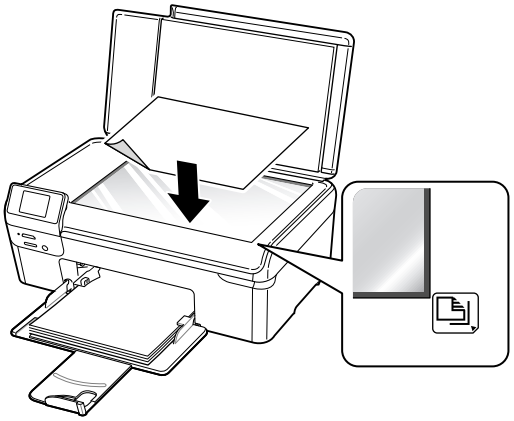
• 정렬 페이지를 다시 인쇄하려면 [↩] 버튼을 누르세요 .

2 덮개를 여세요 .



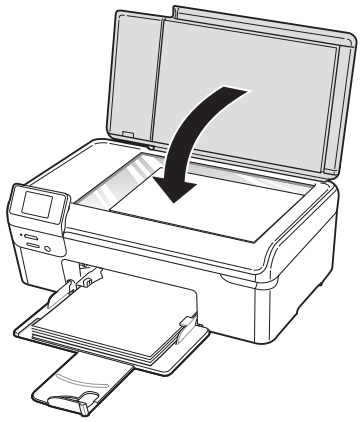
3 유리면 위에 21 쪽 ' 인쇄용지 넣기 ' 에서 나온 잉크 카트리지 정렬 페이지를 올려놓으세요 .

• 스캔할 면이 아래로 향하게 하여 올려놓으세요 .



정렬 페이지 스캔하기

4 덮개를 닫으세요 .



5 [OK] 버튼을 누르면 정렬 페이지가 스캔됩니다 .

- 잉크 카트리지 정렬 및 스캔이 완료되면 **[전원]** 버튼이 깜빡이지 않습니다 .
- 스캔이 완료되면 스캔한 정렬 페이지는 꺼내세요 .
- 오류가 표시되면 잉크 카트리지 정렬을 다시 해야 합니다 . 1 번 단계부터 다시 실행해 정렬 페이지를 다시 스캔하거나 잉크 카트리지 삽입하기 단계를 처음부터 다시 시도해 보세요 .

6 다시 [OK] 버튼을 누르면 대기 화면 또는 이전 메뉴로 되돌아갑니다 .

참 고

■ [×] 버튼을 눌러 잉크 카트리지 정렬을 취소한 뒤 다시 정렬하려면 102 쪽 'Samsung 관리자에서 잉크 카트리지 정렬하기 ' 를 참조하세요 .

복합기 드라이버 설치 및 제거하기

복합기가 정상적으로 작동할 수 있도록 다음 순서에 따라 컴퓨터에 복합기 드라이버를 설치하세요 .

설치 전 컴퓨터 환경 확인하기

Windows XP/Vista/7/8 사용자

운영체제	CPU	메모리	하드디스크 여유 공간
Windows XP	Intel Pentium II, Celeron 또는 호환 프로세서 , 233 MHz 이상	128 MB	750 MB
Windows Vista	800 MHz 32 비트 또는 64 비트 프로세서	512 MB	2 GB
Windows 7/8	1 GHz 32 비트 또는 64 비트 프로세서	1 GB (2 GB)	2 GB
	• CD-ROM/DVD 드라이브 • USB 포트 • Internet Explorer		

주 의

- DOS, Windows 95, NT, 98SE/ME, 2000, Server 2000, Server 2003, Server 2005 및 Server 2008 버전은 지원하지 않습니다 .
- 관리자 권한을 가진 계정으로 로그인해야 복합기 드라이버를 설치 또는 제거할 수 있습니다 .
- Internet Explorer 6 이상이 설치되어야 합니다 .
- 화면 해상도는 1024x768 픽셀을 권장합니다 .

복합기 드라이버 설치하기

시작하기 전에!

컴퓨터에 실행 중인 응용 프로그램이 있으면 모두 종료하세요 .

주 의

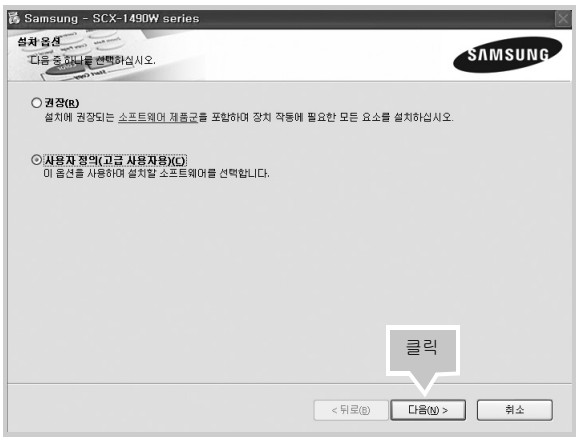
- 복합기와 컴퓨터를 연결하기 전에 먼저 컴퓨터에 복합기 드라이버를 설치하세요 .
- 복합기와 컴퓨터를 미리 연결하지 마세요 . 복합기 드라이버 설치 중간에 컴퓨터 화면에 복합기를 연결하라는 메시지가 나오면 그때 연결하세요 .
- 반드시 구성품으로 제공되는 설치용 CD 를 이용하여 복합기 드라이버를 설치하세요 . 복합기 드라이버는 삼성 웹 사이트 (www.samsung.com/printer) 에서 내려받을 수 있습니다 .
- 복합기 드라이버 설치 순서를 꼭 지키세요 . 설치 순서를 지키지 않아 발생한 문제로 서비스를 받을 때는 별도의 서비스 비용이 발생할 수 있습니다 .

복합기 드라이버 설치 및 제거하기

1 CD-ROM 드라이브에 설치용 CD 를 삽입하고 < 설치 하기 > 를 클릭하세요 .

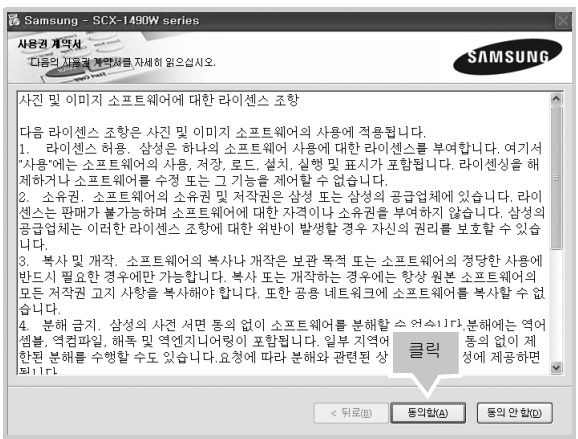
- 설치용 CD 의 인쇄된 면이 위로 향하도록 하여 CD-ROM 드라이브에 삽입하세요 .
- 자동으로 실행되지 않으면 아래의 방법으로 드라이버 설치 파일을 실행하세요 .
  -< 내 컴퓨터 > 더블클릭 → CD-ROM 드라이버 선택한 뒤 마우스의 오른쪽 버튼 클릭 → < 열기 > 선택 → 'SamsungLaunchPad.exe' 실행하세요 .
- 컴퓨터에 이미 드라이버가 설치되어 있다면 자동으로 설치되거나 'SamsungLaunchPad.exe' 가 실행되지 않습니다 . 이때는 기존에 설치되어 있는 드라이버를 제거한 뒤 다시 실행하세요 .

2 원하는 항목을 선택한 뒤 < 다음 > 을 클릭하세요 .



- '권장 ' 을 선택하면 사진 및 이미지 갤러리 프로그램 (▶ 78 쪽 참조) 이 설치되지 않습니다 . ' 사용자 정의 (고급 사용자용)' 를 선택하면 사진 및 이미지 갤러리 프로그램을 수동으로 설치할 수 있습니다 .

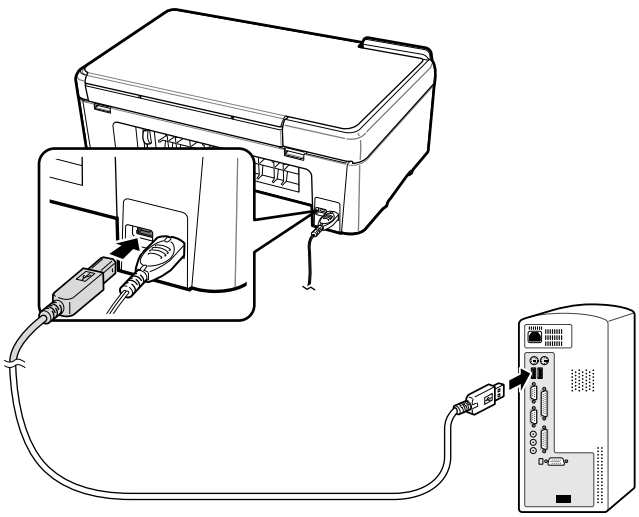
3 < 동의함 > 을 클릭하세요 .


Samsung - SCX-1490W series
사용권 계약서
다음의 사용권 계약서를 자세히 읽으십시오.
SAMSUNG
사진 및 이미지 소프트웨어에 대한 라이센스 조항
다음 라이센스 조항은 사진 및 이미지 소프트웨어의 사용에 적용됩니다.
1. 라이센스 허용. 삼성은 하나의 소프트웨어 사용에 대한 라이센스를 부여합니다. 여기서 "사용"에는 소프트웨어의 사용, 저장, 로드, 설치, 실행 및 표시가 포함됩니다. 라이센싱을 해제하거나 소프트웨어를 수정 또는 그 기능을 제어할 수 없습니다.
2. 소유권. 소프트웨어의 소유권 및 저작권은 삼성 또는 삼성의 공급업체에 있습니다. 라이센스는 판매가 불가능하며 소프트웨어에 대한 자격이나 소유권을 부여하지 않습니다. 삼성의 공급업체는 이러한 라이센스 조항에 대한 위반이 발생할 경우 자신의 권리를 보호할 수 있습니다.
3. 복사 및 개작. 소프트웨어의 복사나 개작은 보관 목적 또는 소프트웨어의 정당한 사용에 반드시 필요한 경우에만 가능합니다. 복사 또는 개작하는 경우에는 항상 원본 소프트웨어의 모든 저작권 고지 사항을 복사해야 합니다. 또한 공용 네트워크에 소프트웨어를 복사할 수 없습니다.
4. 분해 금지. 삼성의 사전 서면 동의 없이 소프트웨어를 분해할 수 없습니다. 분해에는 역어셈블, 역컴파일, 해독 및 역엔지니어링이 포함됩니다. 일부 지역에
동의 없이 제한된 분해를 수행할 수도 있습니다.요청에 따라 분해와 관련된 상
성에 제공하면 됩니다.
클릭
< 뒤로(B)
동의함(A)
동의 안 함(D)

4 'USB 케이블을 사용해 직접 연결 ' 을 선택한 뒤 < 다음 > 을 클릭하세요 .

- USB 케이블 없이 무선으로 연결하려면 ' 무선 네트워크 연결 ' 을 선택하세요 . 무선 네트워크 연결 방법은 35 쪽 ' 무선 네트워크 연결을 위한 드라이버 설치하기 ' 를 참조하세요 .

5 구성품으로 제공된 USB 케이블을 컴퓨터와 복합기 (뒷면) 의 USB 연결 포트에 연결하세요 .



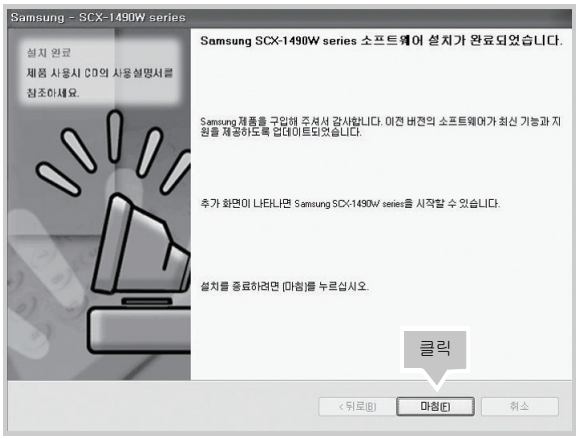
주 의

■ 컴퓨터의 기종에 따라 USB 연결 포트가 컴퓨터 앞부분에 있을 수도 있습니다 . 정확한 위치는 컴퓨터 사용 설명서를 참조하세요 .
■ 병렬 복합기 케이블은 사용할 수 없습니다 .
■ 새 하드웨어 발견 마법사 창이 나타나면 < 취소 > 를 클릭하세요 .

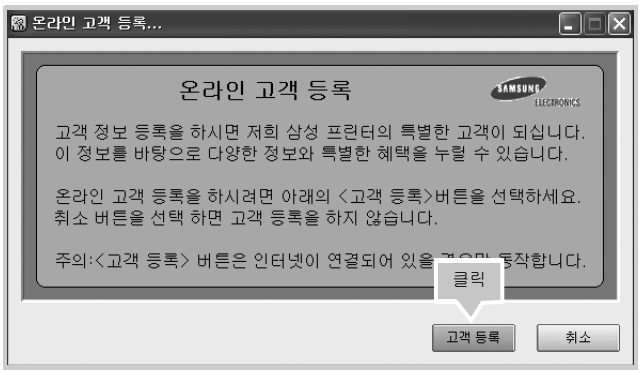
복합기 드라이버 설치 및 제거하기

6 복합기가 제대로 연결되면 다음과 같은 화면이 나타납니다 .
< 다음 > 을 클릭하세요 .

7 < 마침 > 을 클릭하여 드라이버 설치를 완료하세요 .


Samsung - SCX-1490W series
설치 완료
제품 사용시 CD의 사용설명서를 참조하세요.
Samsung SCX-1490W series 소프트웨어 설치가 완료되었습니다.
Samsung 제품을 구입해 주셔서 감사합니다. 이전 버전의 소프트웨어가 최신 기능과 지원을 제공하도록 업데이트되었습니다.
추가 화면이 나타나면 Samsung SCX-1490W series을 시작할 수 있습니다.
설치를 종료하려면 [마침]를 누르십시오.
클릭
< 뒤로(B)
마침(F)
취소

8 온라인 고객 등록 화면이 나타나면 < 고객 등록 > 을 클릭하세요 .
온라인 고객 등록을 하면 삼성전자에서 제공하는 다양한 서비스를 이용할 수 있습니다 .


온라인 고객 등록...
온라인 고객 등록
SAMSUNG ELECTRONICS
고객 정보 등록을 하시면 저희 삼성 프린터의 특별한 고객이 되십니다.
이 정보를 바탕으로 다양한 정보와 특별한 혜택을 누릴 수 있습니다.
온라인 고객 등록을 하시려면 아래의 <고객 등록>버튼을 선택하세요.
취소 버튼을 선택 하면 고객 등록을 하지 않습니다.
주의:<고객 등록> 버튼은 인터넷이 연결되어 있을
클릭
고객 등록
취소

9 바탕 화면에서 ' 관리자 4.0' 과 ' 사진 및 이미지 갤러리 ' 바로 가기 아이콘이 생성된 것을 확인할 수 있습니다 .

참 고

' 관리자 4.0' 바로 가기 아이콘이 나타나지 않으면
■ < 시작 > 메뉴에서 < 모든 프로그램 > → <SAMSUNG> 을 차례로 선택해 복합기 드라이버가 제대로 설치되었는지 확인하세요 .
필요하다면 드라이버를 제거한 뒤 다시 설치하세요 .
■ 컴퓨터를 껐다가 다시 켜보세요 .

복합기 드라이버 제거하기

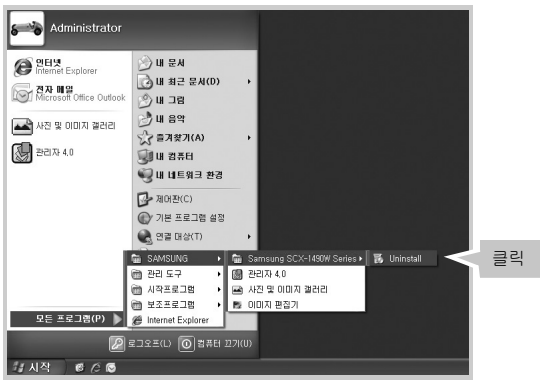
복합기의 드라이버가 잘못 설치되었거나 복합기 사용 중간에 오류가 발생했을 때는 아래 방법으로 복합기 드라이버를 제거한 뒤 다시 설치하세요 .

1 USB 케이블을 분리하여 복합기와 컴퓨터의 연결을 해제하세요 .

2 컴퓨터에 사용 중인 모든 응용 프로그램을 종료하세요 .

복합기 드라이버 설치 및 제거하기

3 < 시작 > 메뉴에서 < 모든 프로그램 > → <SAMSUNG> → <Samsung SCX-1490W Series> 를 차례로 선택한 뒤 <Uninstall> 을 클릭하세요 .



4 드라이버 설치 제거 화면이 표시됩니다 . 제거 관련 정보를 확인한 뒤 < 계속 > 을 클릭하세요 .

Samsung - SCX-1490W series
설치 제거
설치 제거 지침 및 정보를 검토합니다.
SAMSUNG
계속하기 전에 아래에 표시된 중요한 설치 제거 관련 정보를 검토하십시오. 계속 진행하려면 장치의 플러그를 뽑고 열린 프로그램을 모두 종료한 다음 [계속]을 누릅니다.
검토:
제거할 내용
단일 장치 제거 방법
제거할 내용
다음 장치의 일부는 설치 해제 프로그램으로 자동으로 제거되거나 업그레이드됩니다.
Samsung SCX-1490W series
(USB) Samsung SCX-1490W series
맨 위로 이동
단일 장치 제거 방법
여러 개의 제품 중 하나만 설치 제거하려면, [취소]를 누르고
[시작] > [프린터 및 팩스]로 가서 해당 프린터의 아이콘을 삭제합니다.
제거를 계속하기 전에 장치를 컴퓨터에서 분리하고 모든 프로그램을 닫은 다음 [계
클릭
설치 제거 세부 정보
< 뒤로(B)
계속(O)
취소

5 < 확인 > 을 클릭하면 제거가 완료됩니다 .

참고

' 관리자 4.0' 아이콘이 나타나지 않으면

■ < 시작 > 메뉴에서 < 모든 프로그램 > → <SAMSUNG> 을 차례로 선택해 복합기 드라이버가 제대로 설치되었는지 확인하세요 .
필요하다면 드라이버를 제거한 뒤 다시 설치하세요 .

■ 컴퓨터를 껐다가 다시 켜보세요 .

무선 네트워크 연결하기

복합기를 USB 케이블 없이 컴퓨터와 연결하세요 . 무선 네트워크를 연결하면 여러 대의 컴퓨터를 한 대의 복합기에 연결해 사용할 수 있습니다 .

네트워크에 복합기 추가하기

WPS(WiFi Protected Setup) 사용하기

시작하기 전에!

WPS 로 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결하려면 다음과 같은 사항이 필요합니다 .

- 802.11 무선 네트워크에는 WPS 지원 무선 라우터 또는 액세스 지점이 포함됩니다 .
- 무선 네트워킹을 지원하거나 네트워크 인터페이스 카드 (NIC) 가 있는 데스크톱 컴퓨터 또는 랩탑 복합기를 설치하려는 무선 네트워크에 컴퓨터를 연결해야 합니다 .

PBC(푸시 버튼) 방식 사용하기

1 **[WIRELESS]** 버튼을 길게 누르세요 .

2 WPS 지원 라우터 또는 다른 네트워킹 장치에서 해당 버튼을 누르세요 .

3 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

4 설치용 CD 를 삽입하여 드라이버를 설치하세요 .(35 쪽 참조)

참 고

■ 복합기는 4 분 제한의 타이머를 시작합니다 .
이 시간 안에 네트워킹 장치에서 해당 버튼을 눌러야 합니다 .

PIN 방식 사용하기

1 **[WIRELESS]** 버튼을 누르세요 .

2 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **무선 설정**을 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

3 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **WiFi Protected Setup** 을 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

4 **[◀]/[▶]**버튼을 눌러 **PIN** 을 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

- 장치에 PIN 이 나타납니다 .

5 WPS 지원 라우터 또는 다른 네트워킹 장치에 PIN 을 입력하세요 .

6 [OK] 버튼을 누르세요 .

7 설치용 CD 를 삽입하여 드라이버를 설치하세요 .(35 쪽 참조)

참 고

■ 복합기는 4 분 제한의 타이머를 시작합니다 .
이 시간 안에 네트워킹 장치에서 PIN 을 입력해야 합니다 .

라우터를 포함한 무선 (인프라 네트워크) 사용하기

시작하기 전에!

복합기로 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결하려면 다음과 같은 사항이 필요합니다 .

- 무선 라우터 또는 액세스 지점을 포함하는 무선 802.11 네트워크가 있어야 합니다 .
- 무선 네트워킹을 지원하거나 네트워크 인터페이스 카드 (NIC) 가 있는 데스크톱 컴퓨터 또는 랩탑 복합기를 설치하려는 무선 네트워크에 컴퓨터를 연결해야 합니다 .
- 케이블이나 DSL 같은 광대역 인터넷 액세스 (권장) 가 있어야 합니다 .
  복합기를 인터넷 액세스가 있는 무선 네트워크에 연결할 때는 DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol) 를 이용하는 무선 라우터 (액세스 지점 또는 기지국) 의 사용을 권장합니다 .
- 네트워크 이름 (SSID) 이 있어야 합니다 .
- WEP 키 또는 WPA 암호 (필요할 때) 가 있어야 합니다 .

1 **[WIRELESS]** 버튼을 누르세요 .

2 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 **무선 설정**을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

3 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 **무선 설치 마법사**를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

- 복합기가 네트워크에 연결할 수 있는 라우터 또는 AP 장치를 자동으로 검색한 뒤 연결할 수 있는 라우터 또는 AP 장치가 화면에 표시됩니다 .

4 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 라우터 또는 AP 장치를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

- 암호화 입력에 대한 키보드 도움말이 화면에 표시됩니다 .

5 다시 [OK] 버튼을 누른 뒤 화면의 지시대로 암호를 입력하세요 .

- 암호화되어 있지 않으면 [OK] 버튼을 누르면 네트워크에 바로 연결됩니다 .

6 네트워크에 연결되면 연결 성공 인쇄 화면이 표시됩니다 .

- [OK] 버튼을 누르면 연결 성공 인쇄 화면이 인쇄되어 나옵니다 .

7 설치용 CD 를 삽입하여 드라이버를 설치하세요 .(35 쪽 참조)

라우터가 없는 무선 (Ad Hoc 연결) 사용하기

시작하기 전에!

복합기를 Ad hoc 연결로 Windows 컴퓨터에 연결하려면 컴퓨터에 무선 네트워크 어댑터와 Ad hoc 프로파일이 있어야 합니다 . 33 쪽 , 34 쪽을 참조해 Windows Vista 또는 Windows XP 컴퓨터에 대한 네트워크 프로파일을 생성하세요 .

무선 라우터나 액세스 지점을 사용하지 않고 복합기를 무선 네트워크를 지원하는 컴퓨터에 연결할 수 있습니다 .

1 컴퓨터에서 복합기용 무선 라디오 및 무선 라디오를 켜세요 .

2 컴퓨터에서 , 복합기에서 생성된 기본 Ad hoc 네트워크인 네트워크 이름 (SSID), SAMSUNG(제품 모델).(6 자리 수의 고유 ID) 에 연결합니다 .

- 컴퓨터의 Ad hoc 네트워크 프로파일을 사용하여 복합기에 연결할 수도 있습니다 . Ad hoc 네트워크 프로파일로 구성된 컴퓨터를 사용하지 않는다면 , 컴퓨터에서 Ad hoc 프로파일을 만드는 알맞은 방법은 컴퓨터의 운영체제 도움말을 참조하세요 .

3 Ad hoc 네트워크 프로파일을 만든 뒤 설치용 CD 를 삽입하여 드라이버를 설치하세요 .(35 쪽 참조)

4 컴퓨터에서 생성한 Ad hoc 네트워크 프로파일에 연결합니다 .

- Ad hoc 연결은 컴퓨터에 무선 라우터나 액세스 지점이 없고 무선 라디오가 있을 때 사용할 수 있습니다 . 단 , Ad hoc 연결은 무선 라우터나 액세스 지점을 사용한 인프라 네트워크 연결에 비해 네트워크 보안 수준이 낮으며 성능이 떨어질 수 있습니다 .

네트워크 프로파일 만들기 (Windows Vista)

1 < 제어판 > 에서 < 네트워크 및 인터넷 > 을 더블클릭한 뒤 < 네트워크 및 공유 센터 > 를 클릭하세요 .

2 ' 네트워크 및 공유 센터 '(왼쪽의 작업 아래) 에서 ' 연결 ' 또는 ' 네트워크 설정 ' 을 선택하세요 .

3 ' 무선 애드혹 (컴퓨터 대 컴퓨터) 네트워크 설정 연결 옵션 ' 을 선택한 뒤 < 다음 > 을 클릭하세요 .

4 Ad hoc 네트워크에 대한 설명과 경고를 읽은 뒤 < 다음 > 을 클릭하세요 .

무선 네트워크 연결하기

5 ' 네트워크 이름 '(Ad hoc 연결의 SSID), ' 보안 종류 ', ' 보안 암호 ' 를 포함한 세부 정보를 입력한 뒤 < 다음 > 을 클릭하세요 .

- 이 네트워크 연결을 저장하려면 ' 이 네트워크 저장 ' 에 선택 표시하세요 . SSID, 보안 키 / 암호는 나중에 참조할 수 있도록 적어 두세요 .

6 화면의 지시대로 Ad hoc 네트워크 연결 설정을 완료하세요 .

참 고

■ 제품 출고 시 네트워크 프로파일이 구성됩니다 . 이 네트워크 프로파일에는 네트워크 이름 (SSID) 이 SAMSUNG(제품 모델).(6 자리 수의 고유 ID) 로 지정되어 있습니다 . 그러나 보안 및 개인정보 보호를 위해 컴퓨터에 새 네트워크 프로파일을 만드는 것이 좋습니다 .

■ 6 자리 수의 고유 ID 는 각 복합기마다 고유합니다 .

네트워크 프로파일 만들기 (Windows XP)

1 < 제어판 > 에서 ' 네트워크 연결 ' 을 더블클릭하세요 .

2 네트워크 연결 창에서 ' 무선 네트워크 연결 ' 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 누르세요 .

- 팝업 메뉴에 ' 사용 ' 이 있으면 선택 표시하세요 . 만약 메뉴에 ' 사용 안 함 ' 이 있으면 무선 연결이 이미 설정되어 있는 것입니다 .

3 ' 무선 네트워크 연결 ' 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 누른 다음 ' 속성 ' 을 선택하세요 .

4 < 무선 네트워크 > 탭을 클릭하세요 .

5 'Windows' 에서 ' 무선 네트워크 구성 확인란 ' 을 선택하세요 .

6 < 추가 > 를 클릭하고 다음을 수행하세요 .

- 네트워크 이름 (SSID) 상자에 선택한 고유 네트워크 이름을 입력하세요 . 네트워크 이름은 대문자와 소문자를 구분하므로 네트워크 이름을 잘 기억해야 합니다 .
- ' 네트워크 인증 ' 목록이 있으면 'Open' 을 선택하고 목록이 없으면 다음 단계로 이동하세요 .
- ' 데이터 암호화 ' 목록에서 'WEP' 을 선택하세요 .
- ' 키가 자동으로 공급됨 ' 옆의 확인란을 선택하지 마세요 . 선택되어 있으면 클릭해서 선택을 취소하세요 .
- 네트워크 키 상자에 정확히 5 개의 문자 또는 정확히 13 개의 영숫자 (ASCII) 로 된 WEP 키를 입력하세요 . 예를 들어 , 5 개의 문자를 입력한다면 ABCDE 또는 12345 를 입력하세요 . 13 개의 문자를 입력할 때는 ABCDEF1234567 을 입력할 수 있습니다 . 12345 및 ABCDE 는 예제입니다 . 원하는 문자를 조합하여 선택하세요 . WEP 키에 HEX(16 진수) 문자를 사용할 수도 있습니다 . HEX WEP 키에는 40 비트 암호화일 때는 10 개의 문자 , 128 비트 암호화일 때는 26 개의 문자가 필요합니다 .

- ' 네트워크 키 확인 ' 상자에서 이전 단계에서 입력한 WEP 키를 입력하세요 . 제품에 WEP 키를 잘못 입력하면 무선 연결에 실패하므로 대문자와 소문자를 정확하게 기억해야 합니다 .
- 대문자와 소문자를 구분하여 입력한 WEP 키를 정확하게 알아 두세요 .
- ' 컴퓨터 간 (특별) 네트워크이며 무선 액세스 지점을 사용 안 함 ' 에 대한 확인란을 선택 표시하세요 .
- < 확인 > 을 클릭해 무선 네트워크 속성 창을 닫은 뒤 다시 < 확인 > 을 클릭하세요 .
- 다시 < 확인 > 을 클릭해 무선 네트워크 속성 연결 창을 닫으세요 .

참 고

■ 제품 출고 시 네트워크 프로파일이 구성됩니다 . 이 네트워크 프로파일에는 네트워크 이름 (SSID) 이 SAMSUNG(제품 모델).(6 자리 수의 고유 ID) 로 지정되어 있습니다 . 그러나 보안 및 개인정보 보호를 위해 컴퓨터에 새 네트워크 프로파일을 만드는 것이 좋습니다 .

■ 6 자리 수의 고유 ID 는 각 복합기마다 고유합니다 .

무선 네트워크 연결을 위한 드라이버 설치하기

시작하기 전에!

컴퓨터에 실행 중인 응용 프로그램이 있으면 모두 종료하세요 .

무선 네트워크를 연결하려면 네트워크에 연결된 컴퓨터에 복합기 드라이버를 설치해야 합니다 . 드라이버를 설치하기 전에 먼저 복합기를 네트워크에 연결했는지 확인하세요 . 복합기가 네트워크에 연결되어 있지 않으면 드라이버를 설치할 때 나오는 화면의 지시대로 복합기를 네트워크에 연결하세요 .

주 의

■ 반드시 구성품으로 제공되는 설치 CD 를 이용하여 복합기 드라이버를 설치해야 합니다 . 복합기 드라이버는 삼성 웹 사이트 (www.samsung.com/printer) 에서 내려받을 수 있습니다 .

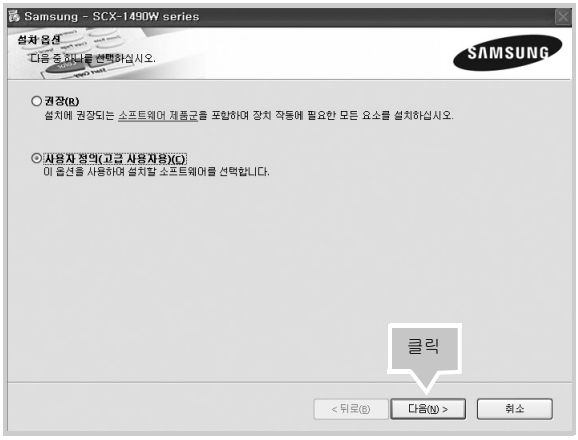
■ 복합기 드라이버 설치 순서를 꼭 지키세요 . 설치 순서를 지키지 않아 발생한 문제로 서비스를 받을 때는 별도의 서비스 비용이 발생할 수 있습니다 .

1 CD-ROM 드라이브에 설치용 CD 를 삽입하고 < 설치 하기 > 를 클릭하세요 .

- 설치용 CD 의 인쇄된 면이 위로 향하도록 CD-ROM 드라이브에 넣으세요 .
- 자동으로 실행되지 않으면 아래의 방법으로 드라이버 설치 파일을 실행하세요 .
  -< 내 컴퓨터 > 더블클릭 → CD-ROM 드라이버 선택한 뒤 마우스의 오른쪽 버튼 클릭 → < 열기 > 선택 → 'SamsungLaunchPad.exe' 실행하세요 .
- 컴퓨터에 이미 드라이버가 설치되어 있다면 자동으로 설치되거나 'SamsungLaunchPad.exe' 가 실행되지 않습니다 . 이때는 기존에 설치되어 있는 드라이버를 삭제한 뒤 다시 실행하세요 .

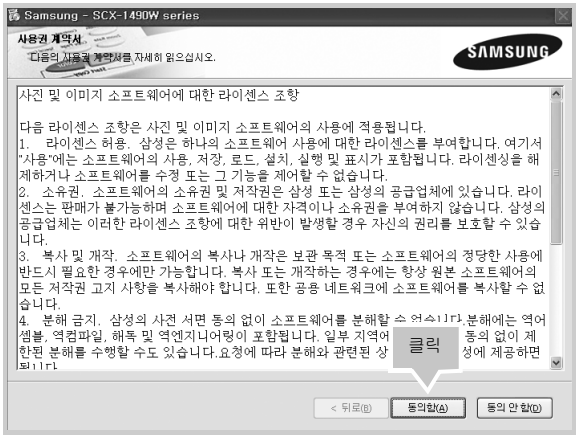
무선 네트워크 연결하기

2 원하는 항목을 선택한 뒤 < 다음 > 을 클릭하세요 .



- '권장 ' 을 선택하면 사진 및 이미지 갤러리 프로그램 (▶ 78 쪽 참조) 이 설치되지 않습니다 . ' 사용자 정의 (고급 사용자용)' 를 선택하면 사진 및 이미지 갤러리 프로그램을 수동으로 설치할 수 있습니다 .

3 < 동의함 > 을 클릭하세요 .


Samsung - SCX-1490W series
사용권 계약서
다음의 사용권 계약서를 자세히 읽으십시오.
SAMSUNG
사진 및 이미지 소프트웨어에 대한 라이센스 조항
다음 라이센스 조항은 사진 및 이미지 소프트웨어의 사용에 적용됩니다.
1. 라이센스 허용. 삼성은 하나의 소프트웨어 사용에 대한 라이센스를 부여합니다. 여기서 "사용"에는 소프트웨어의 사용, 저장, 로드, 설치, 실행 및 표시가 포함됩니다. 라이센싱을 해제하거나 소프트웨어를 수정 또는 그 기능을 제어할 수 없습니다.
2. 소유권. 소프트웨어의 소유권 및 저작권은 삼성 또는 삼성의 공급업체에 있습니다. 라이센스는 판매가 불가능하며 소프트웨어에 대한 자격이나 소유권을 부여하지 않습니다. 삼성의 공급업체는 이러한 라이센스 조항에 대한 위반이 발생할 경우 자신의 권리를 보호할 수 있습니다.
3. 복사 및 개작. 소프트웨어의 복사나 개작은 보관 목적 또는 소프트웨어의 정당한 사용에 반드시 필요한 경우에만 가능합니다. 복사 또는 개작하는 경우에는 항상 원본 소프트웨어의 모든 저작권 고지 사항을 복사해야 합니다. 또한 공용 네트워크에 소프트웨어를 복사할 수 없습니다.
4. 분해 금지. 삼성의 사전 서면 동의 없이 소프트웨어를 분해할 수 없습니다.분해에는 역어셈블, 역컴파일, 해독 및 역엔지니어링이 포함됩니다. 일부 지역에
동의 없이 제한된 분해를 수행할 수도 있습니다.요청에 따라 분해와 관련된 상
성에 제공하면
클릭
< 뒤로(B)
동의함(A)
동의 안 함(D)

4 ' 무선 네트워크 연결 ' 을 선택한 뒤 < 다음 > 을 클릭하세요 .

- 복합기에서 무선 네트워크 설정을 하지 않았다면 화면의 지시대로 무선 네트워크를 설정하세요 .
- 복합기에서 무선 네트워크를 설정하는 자세한 방법은 31 쪽을 참조하세요 .

5 복합기가 제대로 연결되면 < 다음 > 을 클릭하세요 .

6 < 마침 > 을 클릭하여 드라이버 설치를 완료하세요 .

참 고

무선 네트워크를 설정하고 사용할 때는 다음 사항을 참고하세요 .

■ 무선 네트워크 복합기를 설정할 때는 무선 라우터 또는 액세스 지점의 전원이 켜져 있는지 확인하세요 . 복합기가 무선 라우터를 검색한 뒤 검색된 네트워크 이름을 화면에 표시합니다 .

■ WEP/WPA 키를 입력할 때는 **[▬]** 버튼을 사용하여 알파벳 키패드 , 숫자 키패드 , 기호 키패드를 전환하세요 .

■ 무선 연결을 확인하려면 복합기의 무선 상태 표시등을 확인하세요 . 무선 상태 표시등이 꺼져 있으면 **[WIRELESS]** 버튼을 누른 뒤 **[◀]/[▶]** 버튼과 **[OK]** 버튼으로 **무선 설정** , **무선 사용**을 차례로 선택해 무선 기능을 활성화시키세요 .
31 쪽 ' 네트워크에 복합기 추가하기 ' 를 참조해 무선 네트워크를 연결하면 복합기의 IP 주소가 표시됩니다 .

■ 컴퓨터가 가상 사설망 (VPN) 에 연결되었을 때는 VPN 에 대한 연결을 끊어야만 네트워크에 있는 다른 장치 (복합기 포함) 에 액세스할 수 있습니다 .

2 인쇄

인쇄용지 선택 및 사용하기
인쇄하기 / 인쇄 취소하기
인쇄 환경 설정하기
고급 인쇄하기
사진 인쇄하기
다양한 용지 인쇄하기

인쇄용지 선택 및 사용하기

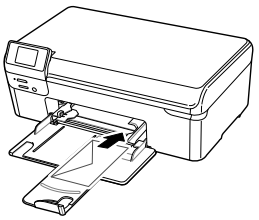
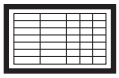
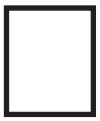
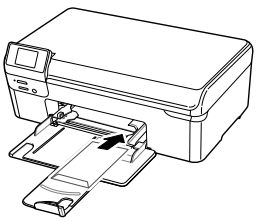
용지 종류와 사용 방법 알아보기

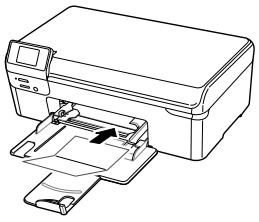
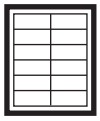
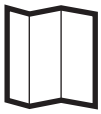
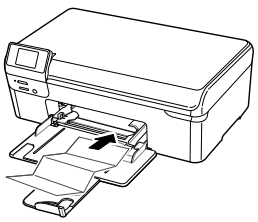
이 복합기에 알맞은 용지를 선택하여 인쇄하면 인쇄 품질이 좋아집니다 . 이 복합기는 다양한 종류의 용지를 사용할 수 있습니다 . 용지를 넣는 방법은 21 쪽을 참조하세요 . 용지 크기와 종류를 설정하려면 컴퓨터의 프린터 드라이버 등록 정보 화면에서 < 기능 > 탭을 클릭하세요 . (▶ 48 쪽 참조)

참고

■ 일반 용지를 사용해도 무리 없이 인쇄할 수 있지만 좋은 품질로 인쇄하려면 잉크젯 전용지를 구입해 사용하세요 .

■ 오랜 시간 인쇄하지 않을 때는 용지 받침대에서 용지를 꺼내서 보관하세요 . (▶ 42 쪽 참조)

용지 종류	사용 방법 및 특징	공급 매수
일반 용지	• 구겨졌거나 접힌 것 , 스테이플 처리가 되어 있거나 가장자리가 손상된 용지는 사용하지 마세요 . • 사용할 수 있는 용지 크기는 A4, Letter (216x279 mm) 입니다 .	최대 100 매 (권장 80 매)
봉투	• 규격 봉투를 사용하세요 . • 봉투 덮개가 그림과 같이 왼쪽 위로 향하게 하여 용지 받침대 끝까지 밀어 넣은 뒤 봉투 크기에 맞게 용지 너비 조정대를 조절하세요 . • 가장자리가 두껍거나 가지런하지 않은 봉투는 사용하지 마세요 . • 구겨지거나 찢어진 봉투는 사용하지 마세요 . • 봉투는 용지 공급이 잘 되지 않을 수 있습니다 . 	최대 10 매
색인 카드 및 소형 용지 	• 엽서 또는 카드 묶음의 인쇄면을 아래로 향하게 하여 용지 받침대 끝까지 밀어 넣은 뒤 용지 크기에 맞게 용지 너비 조정대를 조절하세요 . • 용지 규격에 맞는 색인 카드를 사용하세요 .	최대 10 매
인화지 	• 인쇄될 면을 아래로 향하게 하여 용지 받침대 끝까지 밀어 넣은 뒤 인화지의 크기에 맞게 용지 너비 조정대를 조절하세요 . • 탭이 있는 인화지라면 탭이 본체의 바깥쪽을 향하도록 밀어 넣으세요 . • 추천 인화지는 아래와 같습니다 . – HP Premium Plus HP Photo Paper – Kodak Photo Glossy Paper for Inkjet Print – Epson Glossy Photo Paper – Konica Minolta Premium Plus Photo Paper – Formtec Semi Glossy Photo Paper 	최대 35 매 (권장 25 매)

용지 종류	사용 방법 및 특징	공급 매수
투명 필름	• 투명 필름 용지로 인쇄하면 대비 효과 , 선명도 , 색감이 뛰어납니다 . • 반드시 잉크젯 전용 투명 필름 용지를 사용하세요 .	최대 25 매
전사 용지	• 잉크젯 전용 전사 용지를 사용하세요 . • 전사 용지와 함께 제공되는 사용법을 참조하세요 .	최대 10 매
카드	• 잉크젯 전용 카드 용지를 사용하세요 . • 카드 용지 묶음을 인쇄될 면을 아래로 향하게 하여 용지 받침대 끝까지 밀어 넣은 뒤 용지 너비 조정대를 조절하세요 . 	최대 20 매
라벨 	• 잉크젯 전용 라벨 용지를 사용하세요 . • 라벨을 떼고 사용하지 마세요 . • 잉크젯 전용 라벨 용지와 함께 제공되는 사용법을 참조하세요 . • 일부 뒷면이 매끄러운 라벨 용지에서는 급지 품질이 떨어질 수 있습니다 . • 추천 라벨 용지는 아래와 같습니다 . – Formtec 라벨 용지	최대 10 매
브로슈어 	• 잉크젯 전용 브로슈어 및 광고 용지를 사용하세요 . • 잉크젯 전용 브로슈어와 함께 제공되는 사용법을 참조하세요 . 	최대 30 매

참 고

■ 용지 공급 매수는 용지 두께에 따라 다를 수 있습니다 .
■ 사용할 용지에 맞게 인쇄 환경을 설정해야 인쇄물의 품질이 좋아집니다 .
(▶ 45 쪽 참조)

인쇄용지 선택 및 사용하기

용지 사용 시 주의 사항

용지를 선택 또는 보관할 때

- 젖은 용지, 구겨진 용지, 찢어진 용지 등은 사용하지 마세요. 복합기에 용지가 걸리거나 인쇄 품질이 떨어질 수 있습니다.
- 반드시 고품질의 잉크젯 전용지를 사용하세요. 올록볼록하게 글자가 엠보싱 처리된 용지, 너무 거칠거나 매끄러운 섬유 성분이 든 용지, 가로로 결이 있는 용지(횡목지) 등은 사용하지 마세요.
- 용지는 사용할 때까지 포장을 벗기지 마세요.
- 용지는 바닥에 두지 말고 선반 등에 올려 보관하세요.
- 포장된 용지, 포장을 벗긴 용지에 관계없이 용지 위에 무거운 물체를 올려 두지 마세요.
- 용지를 보관할 때는 반드시 습기 방지용 상자나 봉투에 넣어서 먼지나 습기로부터 보호하세요.
- 부록의 '용지 규격 및 인쇄 권장 영역'에 기재된 규격 용지만 사용하세요. (▶128쪽 참조)
- 봉투는 반드시 규격 봉투를 사용하세요. 접힌 봉투, 뒤틀린 봉투, 손상되었거나 품질이 좋지 않은 봉투 등은 사용하지 마세요.

특수 용지에 인쇄할 때

- 특수 용지에 인쇄할 때는 반드시 해당 용지 포장 겉면에 인쇄되어 있는 지시 사항을 따르세요.
- 특수 용지는 용지 받침대에 한 장씩 넣어 인쇄하는 것이 좋습니다.
- 사용하지 않은 용지는 실온에서 보관하세요.(상대습도: 10~70 %)
- 두께가 얇은 용지에 조밀하게 인쇄하면 용지에 많은 양의 잉크가 묻어 용지가 약간 휘어질 수 있습니다. 이때는 약간 두꺼운 용지에 인쇄하세요.
- 이 사용 설명서 부록의 '용지 규격 및 인쇄 권장 영역'에 들어 있는 용지를 사용하세요. 인쇄할 때 복합기 헤드 노즐과 닿을 정도로 두꺼운 용지를 사용하면 잉크 카트리지에 손상이 가거나 잉크가 번질 수 있습니다.(▶128쪽 참조)
- 인쇄한 투명 용지 등은 반드시 완전하게 건조시켜 보관하세요.
- 인쇄면의 잉크가 완전히 건조되면 보관하기 전에 커버 용지를 씌워 두세요. 클리어 파일이나 비닐 폴더에 넣어서 보관하는 것이 좋습니다.
- 투명 용지 등의 표면에 지문이 묻으면 잉크가 번지므로 주의하세요.
- 인쇄물이 장기간 직사광선에 노출되면 변색 또는 변형될 수 있으므로 주의하세요.
- 특수한 크기의 봉투를 사용할 때 규정된 두께보다 두꺼운 봉투를 사용하면 복합기가 고장 날 수 있습니다.
- C5 봉투 등 면적이 넓은 봉투를 사용할 때는 컴퓨터에서 문서를 작성할 때 여백을 20 mm 이상으로 설정하세요.

인쇄하기 / 인쇄 취소하기

인쇄하기

복합기가 컴퓨터와 바르게 연결되어 있고 복합기 드라이버가 바르게 설치되면 Windows 응용 프로그램에서 인쇄할 수 있습니다 .

1 인쇄할 Windows 응용 프로그램 < 파일 > 메뉴에서 < 인쇄 > 를 선택하세요 .

2 프린터 선택 목록에서 복합기 이름을 선택한 뒤 인쇄 범위 , 인쇄 매수 등 원하는 인쇄 환경으로 설정하고 < 인쇄 > 를 클릭하세요 .

- 응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 화면의 내용이 다르게 표시될 수 있습니다 .
- 응용 프로그램에서 설정한 인쇄 환경이 복합기 드라이버의 인쇄 환경보다 우선시됩니다 .

▲Windows XP 일 때

- 복합기 드라이버가 제공하는 여러 가지 인쇄 환경을 설정하려면 < 기본 설정 > 을 클릭하세요 .
  응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 < 등록정보 > 또는 < 속성 > 으로 표시될 수 있습니다 .

참 고

■ Windows 응용 프로그램에서 설정한 인쇄 환경 값은 해당 파일에만 적용됩니다 .
■ 복합기 드라이버 사용에 관한 자세한 내용은 Samsung 관리자의 < 도움말 > 을 참조하세요 .

인쇄하기 / 인쇄 취소하기

인쇄 취소하기

인쇄 대기열에서 취소하기

1 <시작> 메뉴에서 <프린터 및 팩스>를 선택하세요.

2 'Samsung SCX-1490W Series' 를 더블클릭하세요.

3 <문서> 메뉴에서 <취소> 또는 <인쇄 취소>를 선택하세요.

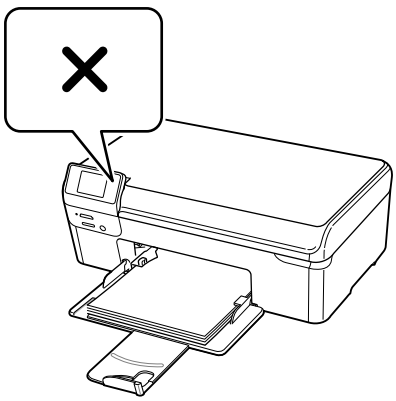
▲Windows XP 일 때

조작부에서 취소하기

인쇄 매수가 적을 때는 조작부에서 인쇄를 취소할 수 있습니다.

인쇄 중간에 작업을 취소하려면 조작부에서 [×] 버튼을 누르세요.

- 인쇄 중이던 작업이 취소되고 남은 페이지는 인쇄 목록에서 삭제됩니다.
- 인쇄하는 파일 크기에 따라 취소에 걸리는 시간이 다릅니다.



인쇄 환경 설정하기

인쇄 기본 설정 화면을 열면 복합기가 제공하는 여러 가지 기능을 이용하여 다양한 인쇄 환경을 설정할 수 있습니다 .

인쇄 기본 설정 화면 열기

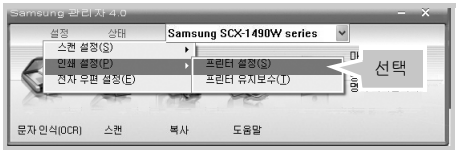
각 프로그램의 인쇄 화면에서 인쇄 기본 설정 화면을 열어 선택한 값은 현재 작업 중인 프로그램이 종료되면 환경 설정 이전의 값으로 돌아갑니다 .
< 인쇄 기본 설정 > 이 < 등록정보 > 로 표시될 때도 있습니다 .

Samsung 관리자에서 열기

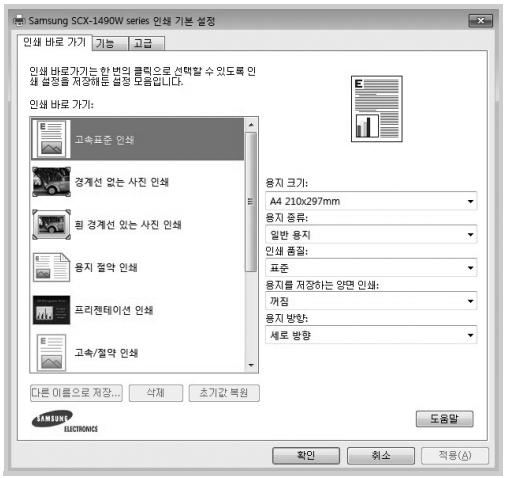
1 바탕 화면에서 ' 관리자 4.0' 아이콘을 더블클릭하세요 .

- < 시작 > 메뉴에서 < 모든 프로그램 > → <SAMSUNG> → < 관리자 4.0> 을 차례로 선택해서 열 수도 있습니다 .

2 Samsung 관리자 화면이 열립니다 . Samsung 관리자 화면에서 < 설정 > → < 인쇄 설정 > → < 프린터 설정 > 을 차례로 선택하세요 .



3 Samsung SCX-1490W Series 인쇄 기본 설정 화면이 나타납니다 . 각 탭을 클릭하면 해당 화면이 열립니다 . 각 탭에서 설정할 수 있는 인쇄 기능은 48 쪽을 참조하세요 .

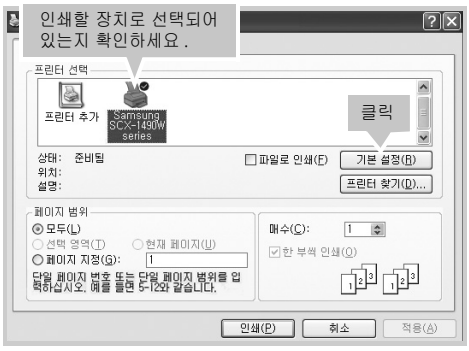


응용 프로그램에서 열기

1 인쇄할 Windows 응용 프로그램 < 파일 > 메뉴에서 < 인쇄 > 를 선택하세요 .

2 인쇄 화면에서 < 기본 설정 > 을 클릭하세요 .

- 응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 화면의 내용이 다르게 표시될 수 있습니다 .
- 응용 프로그램에서 설정한 인쇄 환경이 복합기 드라이버의 인쇄 환경보다 우선시됩니다 .



▲Windows XP 일 때

3 인쇄 기본 설정 화면이 나타납니다 . 각 탭을 클릭하면 해당 화면이 열립니다 .
각 탭에서 설정할 수 있는 인쇄 기능은 48 쪽을 참조하세요 .

프린터 폴더에서 열기

1 < 시작 > 메뉴에서 < 프린터 및 팩스 > 를 선택하세요 .

• Windows Vista/Windows 7 이라면 <> → < 제어판 > → < 하드웨어 및 소리 > → < 프린터 > 또는 < 프린터 및 장치 > 를 차례로 선택하세요 .

2 'Samsung SCX-1490W Series' 아이콘을 더블클릭하세요 .

3 < 프린터 > 메뉴에서 < 인쇄 기본 설정 > 을 선택하세요 .

• Windows 환경에 따라 아래와 같은 방법으로 여세요 .

Windows XP, Windows Vista	< 프린터 > → < 인쇄 기본 설정 > 또는 < 프린터 > → < 속성 > → < 인쇄 기본 설정 > 을 차례로 선택하세요 . 등록정보 화면이 열리면 해당 탭을 클릭해 설정하세요 .
Windows 7	< 프린터 > → < 기본 설정 > 또는 < 프린터 > → < 속성 > → < 기본 설정 > 을 차례로 선택하세요 . 등록정보 화면이 열리면 해당 탭을 클릭해 설정하세요 .

4 인쇄 기본 설정 화면이 나타납니다 . 각 탭을 클릭하면 해당 화면이 열립니다 .
각 탭에서 설정할 수 있는 인쇄 기능은 48 쪽을 참조하세요 .

인쇄 환경 설정하기

인쇄 기본 설정 화면 알아보기

인쇄 바로 가기 탭

고속표준 인쇄 , 경계선 없는 사진 인쇄 , 흰 경계선 있는 사진 인쇄 , 용지 절약 인쇄 , 프리젠테이션 인쇄 , 고속 / 절약 인쇄 , 우편 엽서 인쇄 등에서 원하는 인쇄 작업을 선택해 인쇄 환경을 바로 설정할 수 있습니다 . 인쇄 기본 설정 화면을 여는 방법은 45 쪽을 참조하세요 .

인쇄를 시작하기 전에 설정한 값이 적용된 상태를 미리 볼 수 있습니다 .

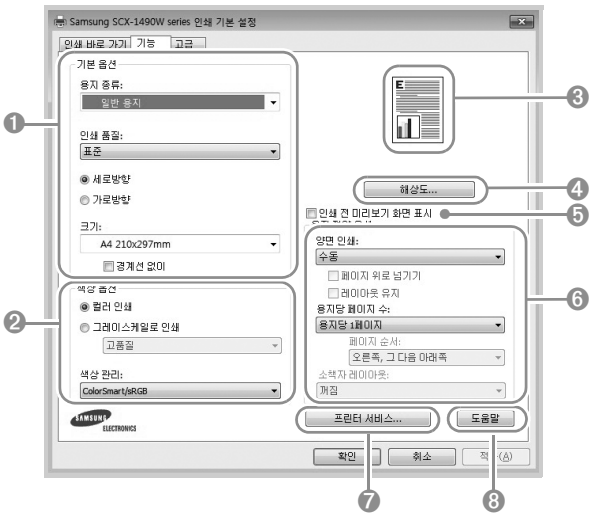
원하는 인쇄 방식을 선택하세요 .

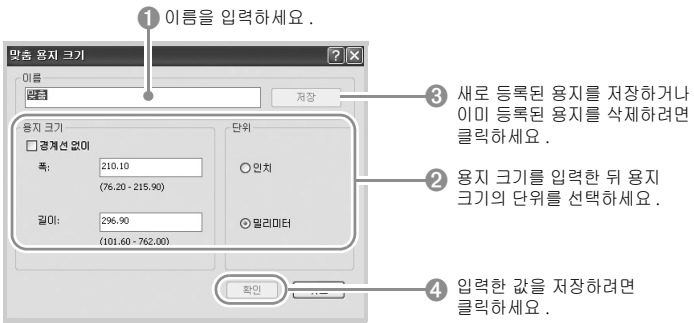
인쇄 방식을 구체적으로 설정할 수 있습니다 .

인쇄에 관한 자세한 도움말을 볼 수 있습니다 .

기능 탭

용지 , 인쇄 품질 , 컬러 또는 그레이스케일 인쇄 등 인쇄 기능에 관한 전반적인 환경을 설정할 수 있습니다 . 등록정보 화면 열기는 45 쪽을 참조하세요 .



	이름	기능
❶	**기본 옵션**	• **용지 종류** : 용지함에 넣은 용지 종류를 선택하세요 . 상세 목록에서 선택하려면 ' 자세히 ...' 를 선택하세요 . • **인쇄 품질** : ' 고속 초안 ', ' 표준 ', ' 최상 ' 중에서 선택할 수 있습니다 . ' 최상 ' 은 PhotoREt 기술로 인쇄하여 최상의 인쇄 속도와 품질을 제공합니다 . • **세로방향 / 가로방향** : 인쇄 방향을 선택하세요 . ▲ 세로방향 ▲ 가로방향 • **크기** : 용지함에 넣은 용지 크기를 선택하세요 . 상세 목록에서 선택하려면 ' 자세히 ...' 를 선택하세요 . 원하는 용지 크기가 없을 때는 ' 맞춤 ...' 을 선택한 뒤 용지 크기를 직접 설정하세요 .  • **경계선 없이** : 여백 없이 가장자리까지 인쇄하려면 선택 표시하세요 .
❷	**색상 옵션**	• **컬러 인쇄** : 컬러로 인쇄하려면 선택하세요 . • **그레이스케일로 인쇄** : 그레이스케일로 인쇄하거나 컬러 사진을 흑백으로 인쇄하려면 선택하세요 .(▶ 59 쪽 참조) – **고품질 :** 사진 및 기타 고급 인쇄를 하려면 선택하세요 . – **검정 잉크만** : 고속 , 절약 인쇄를 하려면 선택하세요 . • **색상 관리 :** 문서를 인쇄할 색상 영역을 선택하세요 . 색상 관리란 인쇄할 수 있는 색상 범위로 , 인쇄할 문서의 현재 색상 영역이 선택한 색상 영역으로 바뀝니다 , – ColorSmart/sRGB: 많이 이용되는 표준 색상 영역으로 대부분의 인쇄 작업에 알맞습니다 . – Adobe RGB (1998): 전문가용 프로그램에서 Adobe RGB 로 인쇄할 때 색상 관리 기능을 꺼두면 색상 영역이 자동으로 관리됩니다 . 원래 색상 영역이 Adobe RGB 인 사진에는 Adobe RGB 설정을 사용하세요 . – **응용 프로그램 관리 색상** : 인쇄 작업을 하고 있는 응용 프로그램에서 문서 색상을 관리할 수 있습니다 .
❸	**미리 보기**	인쇄를 시작하기 전에 설정한 값이 적용된 상태를 미리 볼 수 있습니다 .
❹	**해상도**	dpi 정보를 확인할 수 있습니다 .

	이름	기능
❺	**인쇄 전 미리보기 화면 표시**	인쇄를 시작하기 전에 미리보기 창이 열리도록 하려면 선택하세요 .
❻	**용지 절약 옵션**	양면 인쇄 (▶ 52 쪽 참조), 한 장에 여러 페이지 인쇄 (▶ 54 쪽 참조), 소책자 형식으로 인쇄 (▶ 55 쪽 참조) 를 설정할 수 있습니다 .
❼	**프린터 서비스**	잉크 카트리지 정보를 확인하려면 클릭하세요 . 잉크 카트리지 정렬 (▶ 102 쪽 참조), 잉크 카트리지 청소 (▶ 104 쪽), 테스트 페이지 인쇄 (▶ 113 쪽 참조), 무선 테스트 페이지 인쇄 (▶ 114 쪽 참조), 남은 잉크량 확인 (▶ 101 쪽 참조)
❽	**도움말**	인쇄에 관한 자세한 도움말을 볼 수 있습니다 .

고급 탭

인쇄 품질 , 페이지 인쇄 순서 등 고급 인쇄 기능에 관한 여러 가지 환경을 설정할 수 있습니다 .
인쇄 기본 설정 화면을 여는 방법은 45 쪽을 참조하세요 .

	이름	기능
❶	**기능**	다양한 인쇄 관련 고급 기능을 설정할 수 있습니다 . • **최대 dpi 설정 활성화** : 이미지의 해상도가 높아집니다 . • **Real Life Technologies 활성화**: 이미지의 밝기, 선명도, 대비, 초점이 자동으로 조절됩니다 . • **잉크량:** 잉크량을 '자동'으로 선택하면 기본적으로 설정된 평균적인 잉크량이 분사되며 , ' 변경 ' 을 선택하면 ' 밝게 ' 쪽으로 갈수록 잉크량을 적게 , ' 많게 ' 쪽으로 갈수록 잉크량이 많이 분사됩니다 . • **포스터 인쇄** : 포스터 인쇄 기능을 설정할 수 있습니다 .
❷	**레이아웃 옵션**	인쇄되어 나오는 페이지 순서를 설정할 수 있습니다 . • **앞에서 뒤로** : 첫 페이지가 먼저 인쇄되어 나옵니다 . • **뒤에서 앞으로** : 마지막 페이지가 먼저 인쇄되어 나옵니다 .

인쇄 도움말 사용하기

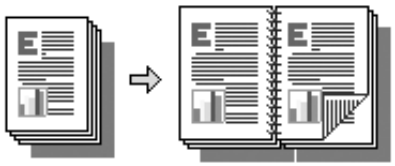
인쇄 기본 설정 화면에서 <도움말>을 클릭하면 도움말을 확인하는 방법을 볼 수 있습니다 .

• 해당 항목을 마우스 오른쪽 버튼으로 누르세요. 또는 해당 항목을 선택한 뒤 F1 키를 누르세요.

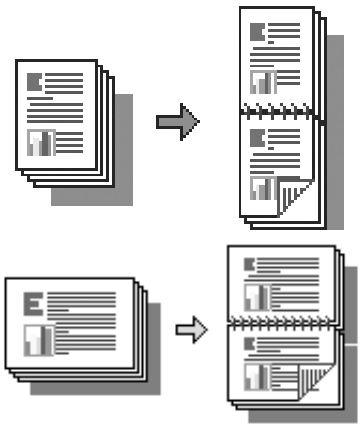
고급 인쇄하기

양면 인쇄하기 (수동)

수동으로 양면 인쇄를 할 수 있습니다 . 페이지를 넘길 방향을 선택하세요 .



▲ 책 형식



▲ 달력 형식

주 의

■ 라벨 , 투명 필름 , 봉투 등의 특수 용지나 두꺼운 용지에는 양면 인쇄하지 마세요 . 복합기가 고장 나거나 복합기에 용지가 걸릴 수 있습니다 .

1 인쇄할 Windows 응용 프로그램 < 파일 > 메뉴에서 < 인쇄 > 를 선택하세요 .

2 인쇄 화면에서 < 기본 설정 > 을 클릭하세요 .

- 응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 다르게 표시될 수 있습니다 .

3 < 기능 > 탭의 용지 절약 옵션 영역에서 양면 인쇄 항목을 ' 수동 ' 으로 선택하세요 .

- 기본적으로 세로 방향 (책 형식) 으로 양면 인쇄됩니다 .
- 달력 형식으로 양면 인쇄하려면 ' 페이지 위로 넘기기 ' 를 선택 표시하세요 .

4 기본 옵션 영역에서 용지 종류 , 인쇄 품질 , 인쇄 방향을 선택하세요 .

5 크기 조정 옵션 영역의 크기 항목에서 용지 크기를 선택한 뒤 < 확인 > 을 클릭하세요 .

- 흑백으로 인쇄하려면 색상 옵션 영역에서 ' 그레이스케일로 인쇄 ' 를 선택하세요 .

6 < 인쇄 > 를 클릭하면 홀수 페이지가 먼저 인쇄되어 나옵니다 .

7 홀수 페이지가 인쇄되어 나오면 화면의 지시대로 인쇄된 면이 위로 향하게 하여 용지를 다시 넣으세요 .

8 < 계속 > 을 클릭하면 짝수 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .

고급 인쇄하기

한 장에 여러 페이지 인쇄하기

1 인쇄할 Windows 응용 프로그램 <파일> 메뉴에서 <인쇄>를 선택하세요.

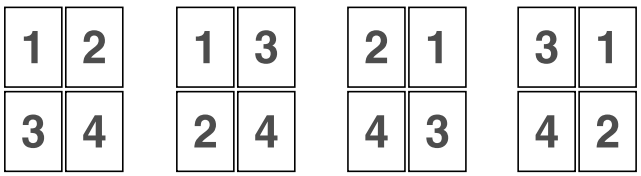
2 인쇄 화면에서 <기본 설정>을 클릭하세요.

- 응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 다르게 표시될 수 있습니다.

3 <기능> 탭의 용지당 페이지 수 항목에서 용지 한 장에 인쇄될 페이지 수와 페이지 순서를 선택하세요.

참고

인쇄되어 나오는 페이지 순서 (예 : ' 용지당 4 페이지 ' 를 선택했을 때)



4 기본 옵션 영역에서 용지 종류와 인쇄 품질, 인쇄 방향을 선택하세요.

5 크기 조정 옵션 영역의 크기 항목에서 용지 크기를 선택한 뒤 <확인>을 클릭하세요.

- 흑백으로 인쇄하려면 색상 옵션 영역에서 ' 그레이스케일로 인쇄 ' 를 선택하세요.

6 <인쇄>를 클릭하면 인쇄가 시작됩니다.

소책자 형식으로 인쇄하기

소책자 형식으로 인쇄하면 한 면에 두 페이지씩 인쇄되어 나옵니다 . 인쇄한 뒤 접어서 철하면 한 권의 책이 됩니다 .

1 인쇄할 Windows 응용 프로그램 < 파일 > 메뉴에서 < 인쇄 > 를 선택하세요 .

2 인쇄 화면에서 < 기본 설정 > 을 클릭하세요 .

- 응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 다르게 표시될 수 있습니다 .

3 < 기능 > 탭의 양면 인쇄 항목에서 ' 수동 ' 을 선택한 뒤 소책자 레이아웃 항목에서 인쇄될 용지의 제본 위치를 선택하세요 .

4 기본 옵션 영역에서 용지 종류와 인쇄 품질 , 인쇄 방향을 선택하세요 .

5 크기 조정 옵션 영역의 크기 항목에서 용지 크기를 선택한 뒤 < 확인 > 을 클릭하세요 .

- 흑백으로 인쇄하려면 색상 옵션 영역에서 ' 그레이스케일로 인쇄 ' 를 선택하세요 .

6 < 인쇄 > 를 클릭하면 홀수 페이지가 먼저 인쇄되어 나옵니다 .

7 홀수 페이지가 인쇄되어 나오면 화면의 지시대로 인쇄된 면이 위로 향하게 하여 용지를 다시 넣으세요 .

8 < 계속 > 을 클릭하면 짝수 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .

9 인쇄가 종료되면 용지를 반으로 접어 제본하세요 .

사진 인쇄하기

조작부에서 사진 인쇄하기

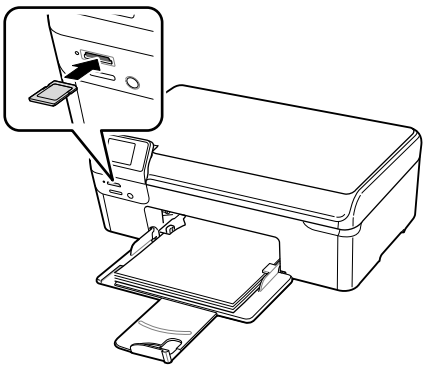
조작부의 메모리 카드 단자에 메모리 카드를 삽입하면 조작부에서 바로 메모리 카드에 들어 있는 사진을 확인하고 다양한 크기로 인쇄할 수 있습니다 .

주 의

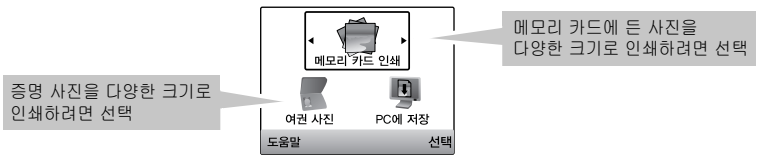
- 메모리 카드를 삽입하면 사진 표시등이 깜빡이며 카드의 정보를 읽습니다 . 사진 표시등이 깜빡일 때 메모리 카드를 꺼내면 카드에 저장된 파일이 손상될 수 있습니다 . 사진 표시등이 깜빡임을 멈추면 그때 꺼내세요 .
- 메모리 스틱 듀오 , SD/MMC 카드만 삽입할 수 있습니다 . 반드시 정해진 메모리 카드만 사용하세요 . 정해진 메모리 카드를 사용하지 않아 발생한 손해나 손실에 대해서는 제조 회사에서 책임지지 않습니다 .

1 메모리 카드 단자에 금속 단자를 아래로 향하게 하여 메모리 카드를 삽입하세요 .

- 복합기가 메모리 카드를 읽은 뒤 조작부 화면에 **사진** 메뉴가 나타납니다 .



2 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 메뉴를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .



3 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 사진을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르면 사진이 확대됩니다 .

4 [▬] 버튼을 눌러 복사 매수를 설정하세요 .

- [×] 버튼을 누르면 복사 매수가 줄어듭니다 .

5 [OK] 버튼을 누르면 인쇄 미리보기가 실행됩니다 .

• [↩] 버튼을 누른 뒤 다른 사진을 선택해 미리보기를 실행하면 동시에 여러 장의 사진을 선택할 수 있습니다 .

6 [▬] 버튼을 눌러 원하는 인쇄 레이아웃을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르면 선택한 레이아웃으로 미리보기가 실행됩니다 .

• 2 번 단계에서 선택한 메뉴에 따라 선택할 수 있는 인쇄 레이아웃이 다릅니다 .

메뉴	인쇄 레이아웃 선택 항목
메모리 카드 인쇄	• **4x6 인화지 경계선 없음** : 4x6 크기 인화지에 여백 없이 인쇄됩니다 . • **4x6 인화지 경계선 있음** : 4x6 크기 인화지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 인쇄됩니다 . • **5x7 인화지 경계선 없음** : 5x7 크기 인화지에 여백 없이 인쇄됩니다 . • **5x7 인화지 경계선 있음** : 5x7 크기 인화지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 인쇄됩니다 . • **A4 인화지 경계선 없음** : A4 크기 인화지에 여백 없이 인쇄됩니다 . • **A4 인화지 경계선 있음** : A4 크기 인화지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 인쇄됩니다 . • **A4 일반 용지 경계선 없음** : A4 크기 일반 용지에 여백 없이 인쇄됩니다 . • **A4 일반 용지 경계선 있음** : A4 크기 일반 용지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 인쇄됩니다 .
여권 사진	• **2x2 인치** : 2x2 인치 크기로 용지 한 장에 2 매의 사진이 인쇄됩니다 . • **25x36mm**: 25x36 mm 크기로 용지 한 장에 8 매의 사진이 인쇄됩니다 . • **35x45mm**: 35x45 mm 크기로 용지 한 장에 8 매의 사진이 인쇄됩니다 . • **36x51mm**: 36x51 mm 크기로 용지 한 장에 4 매의 사진이 인쇄됩니다 . • **45x55mm**: 45x55 mm 크기로 용지 한 장에 4 매의 사진이 인쇄됩니다 .

7 다시 [OK] 버튼을 누르면 인쇄가 실행됩니다 .

참 고

■ [▬] 버튼은 메뉴 기능 설정 시 특정 기능의 실행 버튼으로 동작합니다 .
화면 왼쪽 아랫단에 특정 기능이 표시될 때 누르면 해당 기능이 실행됩니다 .

사진 인쇄하기

데모 모드 이용해 사진 인쇄하기

데모 모드를 **켜기**로 선택하면 복합기에 메모리 카드를 삽입하지 않더라도 복합기 메모리에 들어 있는 사진을 불러와 조작부에서 확인하고 인쇄할 수 있습니다 .

1 **[━]** 버튼을 누르세요 .

2 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **도구**를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 . ?

3 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **데모 모드**를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

4 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **켜기**를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

- 복합기가 복합기 메모리에 들어 있는 사진을 읽은 뒤 조작부 화면에 **사진** 메뉴가 나타납니다 .
- **사진** 메뉴 실행 방법은 56 쪽 ' 조작부에서 사진 인쇄하기 ' 의 2~7 번 단계를 참조하세요 .

응용 프로그램에서 사진 인쇄하기

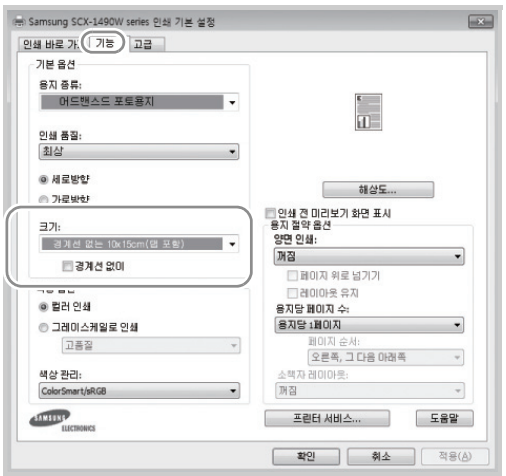
1 인쇄할 Windows 응용 프로그램 < 파일 > 메뉴에서 < 인쇄 > 를 선택하세요 .

2 인쇄 화면에서 < 기본 설정 > 을 클릭하세요 .

- 응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 다르게 표시될 수 있습니다 .

3 < 기능 > 탭의 크기 조정 옵션 영역에서 용지 크기와 경계선 표시 여부를 선택하세요 .

- 상세 목록에서 선택하려면 ' 자세히 ...' 를 선택하세요 .
- 기본적으로 흰 경계선이 있는 사진 형식으로 인쇄됩니다 .
- 인화지 가장자리까지 인쇄하려면 ' 경계선 없이 ' 에 선택 표시하세요 .



4 기본 옵션 영역에서 용지 종류와 인쇄 품질 , 용지 방향을 선택한 뒤 < 확인 > 을 클릭하세요 .

5 < 인쇄 > 를 클릭하면 인쇄가 시작됩니다 .

컬러 사진 흑백으로 인쇄하기

1 인쇄할 Windows 응용 프로그램 < 파일 > 메뉴에서 < 인쇄 > 를 선택하세요 .

2 인쇄 화면에서 < 기본 설정 > 을 클릭하세요 .

- 응용 프로그램이나 Windows 버전에 따라 다르게 표시될 수 있습니다 .

3 < 기능 > 탭의 색상 옵션 영역에서 ' 그레이스케일로 인쇄 ' 를 선택한 뒤 원하는 항목을 선택하세요 .

4 각 탭에서 인쇄 환경을 설정한 뒤 < 확인 > 을 클릭하세요 .

5 < 인쇄 > 를 클릭하면 인쇄가 시작됩니다 .

사진 인쇄하기

조작부에서 PC로 사진 전송하기

복합기에 메모리 카드를 삽입하면 메모리 카드에 저장된 사진을 복합기와 연결된 PC로 전송할 수 있습니다.

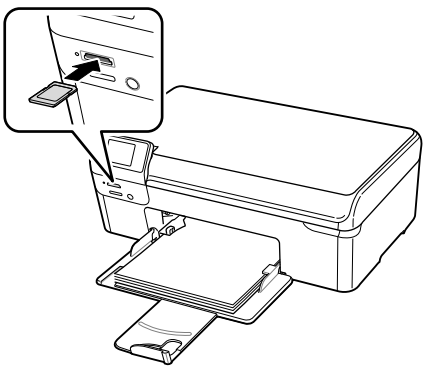
주의

■ 메모리 카드를 삽입하면 사진 표시등이 깜빡이며 카드의 정보를 읽습니다. 사진 표시등이 깜빡일 때 메모리 카드를 꺼내면 카드에 저장된 파일이 손상될 수 있습니다. 사진 표시등이 깜빡임을 멈추면 그때 꺼내세요.

■ 메모리 스틱 듀오, SD/MMC 카드만 삽입할 수 있습니다. 반드시 정해진 메모리 카드만 사용하세요. 정해진 메모리 카드를 사용하지 않아 발생한 손해나 손실은 제조 회사에서 책임지지 않습니다.

1 메모리 카드 단자에 금속 단자를 아래로 향하게 하여 메모리 카드를 삽입하세요.

• 복합기가 메모리 카드를 읽은 뒤 조작부 화면에 **사진** 메뉴가 나타납니다.



2 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **PC에 저장**을 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요.

3 '사진 및 이미지 갤러리'의 '이미지 언로드' 기능을 이용하세요. (79 쪽 참조)

• Windows에서 지원하는 메모리 카드 옵션을 이용하여 사진을 저장할 수도 있습니다.

주의

■ 복합기 메모리에 들어 있는 사진은 **PC에 저장** 기능을 사용할 수 없습니다.

다양한 용지 인쇄하기

이 복합기는 좁은 괘선이나 넓은 괘선이 있는 노트 용지 , 그래프 용지 , 검사 목록 및 악보 용지와 같은 공통된 용지 양식을 지원하여 조작부에서 다양한 용지를 인쇄할 수 있습니다 .

1 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 **간편 양식**을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

2 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 간편 양식 항목을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

3 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 용지 형식을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

- 2 번 단계에서 선택한 메뉴에 따라 선택할 수 있는 용지 형식이 다릅니다 .

항목	용지 형식
달력	• **주 단위** • **월 단위** – [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 연도를 설정한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 . – [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 월을 설정한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .
검사 목록	• **1 행** • **2 행**
노트	• **대학 노트** • **일반 노트** • **아동 공책용 괘선지**
그래프 용지	• 1/8 인치 • 5mm
악보 용지	• **세로** • **가로**
게임	• **스도쿠 / 미로** – [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 수준을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 . • **틱택토** • **점**

4 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 복사 매수를 설정하세요 .

5 [OK] 버튼을 누르면 인쇄가 시작됩니다 .

참 고

■ [▬] 버튼은 메뉴 기능 설정 시 특정 기능의 실행 버튼으로 동작합니다 .
화면 왼쪽 아랫단에 특정 기능이 표시될 때 누르면 해당 기능이 실행됩니다 .

3 복사 및 스캔

Samsung 관리자 프로그램 실행하기
원고 올려놓기
복사하기
이미지 스캔하기
이미지 보기 및 편집하기
문서 스캔하기(OCR)

Samsung 관리자 프로그램 실행하기

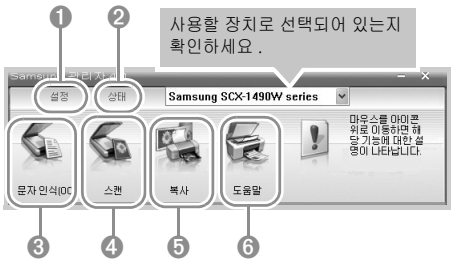
컴퓨터에 Samsung SCX-1490W Series 드라이버를 설치하면 바탕 화면에 ' 관리자 4.0' 바로 가기 아이콘이 생성됩니다 . Samsung 관리자 프로그램을 사용하여 스캔이나 복사 , 이미지 편집과 같은 작업을 하거나 각종 기능을 설정하고 , 도움말을 볼 수 있습니다 .

1 바탕 화면에서 ' 관리자 4.0 ' 아이콘을 더블클릭하세요 .

- < 시작 > 메뉴에서 < 모든 프로그램 > → <SAMSUNG> → < 관리자 4.0> 을 차례로 선택해서 열 수도 있습니다 .

2 Samsung 관리자 화면이 열립니다 .

• Samsung 관리자에서 사용할 수 있는 기능은 다음과 같습니다 .

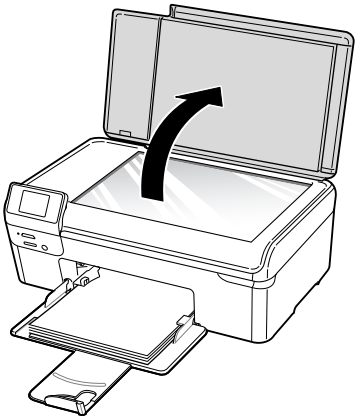


	이름	기능
❶	**설정**	스캔과 인쇄 , 전자 우편 환경 설정 상태를 확인하거나 변경합니다 . (▶ 94 쪽 참조)
❷	**상태**	복합기의 현재 연결 상태와 남은 잉크량을 표시합니다 .
❸	**문자 인식 (OCR)**	글자로만 되어 있는 문서 또는 글자와 그림이 함께 있는 문서를 스캔하여 선택한 문장 작성 프로그램에 표시합니다 . (▶ 92 쪽 참조)
❹	**스캔**	사진이나 그림 , 다양한 문서를 스캔하여 저장합니다 . (▶ 72 쪽 참조)
❺	**복사**	이미지나 문서를 복사합니다 . (▶ 70 쪽 참조)
❻	**도움말**	이미지 장치 및 소프트웨어의 여러 가지 기능에 대한 온라인 도움말과 문제 해결 방법을 볼 수 있습니다 .

원고 올려놓기

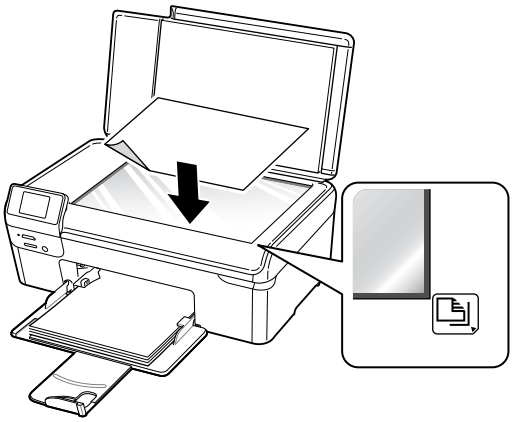
복사나 스캔을 하기 위해서는 먼저 복합기 유리면 위에 원고를 바르게 올려놓아야 합니다 .

1 덮개를 여세요 .

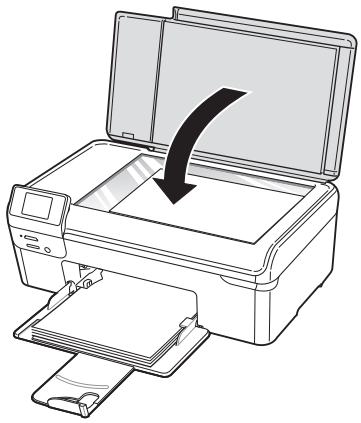


2 유리면 위에 스캔할 면을 아래로 향하게 하여 원고를 올려놓으세요 .

- 스캔할 문서의 크기가 작다면 오른쪽 앞면의 꼭짓점을 기준으로 올려놓으세요 .
- 두꺼운 책이나 잡지 등을 복사할 때는 덮개가 완전히 닫히지 않으면 복합기를 큰 백지 등으로 덮어서 가급적이면 빛에 노출되지 않도록 하세요 .
- 유리면은 원고를 읽어들이는 스캔 창입니다 . 유리면이 더러워지면 복사물에도 얼룩이 생기므로 깨끗하게 유지하세요 . 유리면을 청소하는 방법은 112 쪽을 참조하세요 .



3 덮개를 닫으세요 .



복사하기

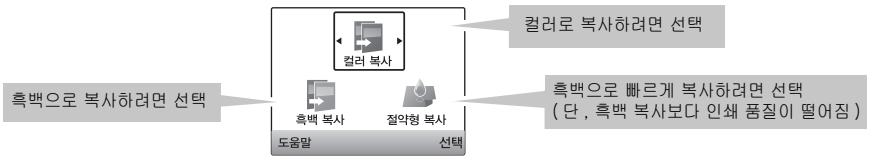
조작부나 Samsung 관리자 프로그램에서 컬러 및 흑백 , 절약형 복사 , 인화지에 고품질 사진 복사 , 특정 용지에 맞게 원본의 크기를 축소 또는 확대해 복사할 수 있습니다 .

조작부에서 복사하기

1 복사할 원고를 유리면 위에 올려놓습니다 .
원고를 올려놓는 자세한 방법은 66 쪽을 참조하세요 .

2 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 버튼으로 **복사**를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

3 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 메뉴를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .



4 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 복사 매수를 선택하세요 .

5 [▬] 버튼을 눌러 원하는 복사 설정 항목을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

• 3 번 단계에서 선택한 메뉴에 따라 선택할 수 있는 복사 설정 항목이 다릅니다 .

	메뉴	복사 설정 항목
❶	**컬러 복사 / 흑백 복사**	• **A4 일반 용지 실제 크기** : 일반 A4 용지에 원고 실제 크기로 복사됩니다 . • **A4 일반 용지 맞춰 조정** : 원고가 일반 A4 용지 크기에 맞게 조정되어 복사됩니다 . ? • **A4 인화지 실제 크기** : A4 인화지에 원고 실제 크기로 복사됩니다 . • **A4 인화지 맞춰 조정** : 원고가 A4 인화지 크기에 맞게 조정되어 복사됩니다 . • **10x15 인화지 실제 크기** : 10x15 인화지에 원고 실제 크기로 복사됩니다 . • **10x15 인화지 맞춰 조정** : 원고가 10x15 인화지 크기에 맞게 조정되어 복사됩니다 .
❷	**절약형 복사**	• **A4 일반 용지 실제 크기** : 일반 A4 용지에 원고 실제 크기로 복사됩니다 . • **A4 일반 용지 맞춰 조정**: 원고가 일반 A4 용지 크기에 맞게 조정되어 복사됩니다.

6 다시 [OK] 버튼을 누르면 복사가 시작됩니다 .

참고

■ [▬] 버튼은 메뉴 기능 설정 시 특정 기능의 실행 버튼으로 동작합니다 .
화면 왼쪽 아랫단에 특정 기능이 표시될 때 누르면 해당 기능이 실행됩니다 .

조작부에서 스캔한 뒤 복사하기

다시 인쇄 메뉴를 이용하면 조작부에서 파일을 스캔한 뒤 복사까지 실행할 수 있습니다 .

1 복사할 원고를 유리면 위에 올려놓습니다 .
원고를 올려놓는 자세한 방법은 66 쪽을 참조하세요 .

2 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 **스캔**을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

3 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 **다시 인쇄**를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

4 다시 [OK] 버튼을 누르면 스캔이 시작됩니다 .

5 스캔이 완료되면 [▬] 버튼을 눌러 복사 매수를 설정하세요 .

- [×] 버튼을 누르면 복사 매수가 줄어듭니다 .

6 [OK] 버튼을 누르면 인쇄 미리보기가 실행됩니다 .

7 [▬] 버튼을 눌러 원하는 레이아웃을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르면 선택한 레이아웃으로 미리보기가 실행됩니다 .

- 4x6 크기 인화지에 여백 없이 복사하려면 **4x6 인화지 경계선 없음**을 선택하세요 .
- 4x6 크기 인화지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 복사하려면 **4x6 인화지 경계선 있음**을 선택하세요 .
- 5x7 크기 인화지에 여백 없이 복사하려면 **5x7 인화지 경계선 없음**을 선택하세요 .
- 5x7 크기 인화지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 복사하려면 **5x7 인화지 경계선 있음**을 선택하세요 .
- A4 크기 인화지에 여백 없이 복사하려면 **A4 인화지 경계선 없음**을 선택하세요 .
- A4 크기 인화지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 복사하려면 **A4 인화지 경계선 있음**을 선택하세요 .
- A4 크기 일반 용지에 여백 없이 복사하려면 **A4 일반 용지 경계선 없음**을 선택하세요 .
- A4 크기 일반 용지 바깥쪽에 흰색 여백을 추가해 복사하려면 **A4 일반 용지 경계선 있음**을 선택하세요 .

8 다시 [OK] 버튼을 누르면 복사가 시작됩니다 .

복사하기

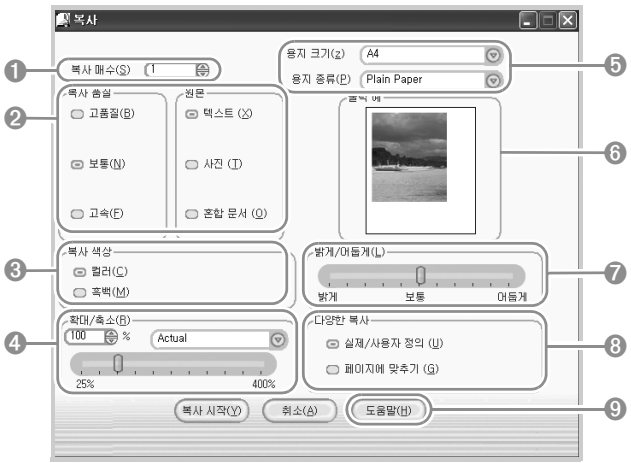
Samsung 관리자에서 복사하기

1 복사할 원고를 유리면 위에 올려놓습니다 .
원고를 올려놓는 자세한 방법은 66 쪽을 참조하세요 .

2 Samsung 관리자를 실행한 뒤 < 복사 > 를 클릭하세요 .

• Samsung 관리자 실행 방법은 64 쪽을 참조하세요 .

3 복사 환경 설정 화면이 나타납니다 .

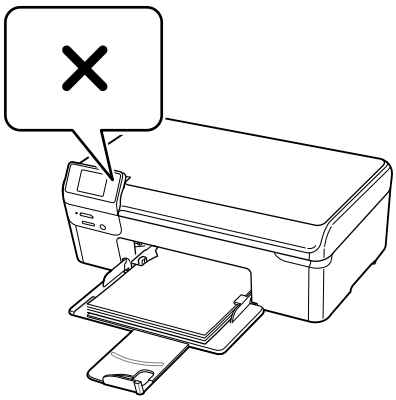


	이름	기능
❶	**복사 매수**	숫자를 직접 입력하거나 ▲, ▼ 클릭해서 원하는 복사 매수를 설정하세요 .
❷	**복사 품질 / 원본**	원하는 복사 품질과 원본 종류를 선택하세요 . • **고품질** : 다른 품질 모드에 비해 복사 속도는 느리지만 인쇄 품질이 좋습니다 . • **고속** : 다른 품질 모드에 비해 인쇄 품질은 다소 떨어지지만 복사 속도가 빠릅니다 .
❸	**복사 색상**	컬러로 복사할지 흑백으로 복사할지를 선택하세요 .
❹	**확대 / 축소**	원고의 배율을 지정하여 확대 또는 축소하여 복사하세요 .
❺	**용지 크기 / 용지 종류**	복사할 용지 크기와 종류를 선택하세요 .
❻	**출력 예**	인쇄를 시작하기 전에 설정한 값이 적용된 상태를 미리 볼 수 있습니다 .
❼	**밝게 / 어둡게**	조절 막대를 움직이면 복사 밝기를 조절할 수 있습니다 .
❽	**다양한 복사**	실제 이미지 크기나 사용자가 지정한 배율 또는 용지 크기에 맞게 복사할 수 있습니다 .
❾	**도움말**	여러 가지 복사 방법에 관한 자세한 도움말을 볼 수 있습니다 .

4 원하는 복사 환경으로 설정한 뒤 < 복사 시작 > 을 클릭하세요 .

복사 취소하기

복사 중간에 작업을 취소하려면 조작부에서 [×] 버튼을 누르세요 .



참고

■ 복사를 위한 스캔 작업 중에는 [×] 버튼이 활성화되지 않습니다 .
잠시 기다렸다 [×] 버튼이 활성화될 때 누르세요 .

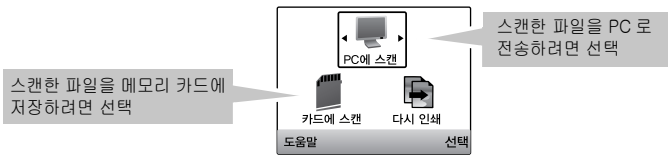
이미지 스캔하기

조작부에서 스캔하기

1 복사할 원고를 유리면 위에 올려놓습니다 .
원고를 올려놓는 자세한 방법은 66 쪽을 참조하세요 .

2 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 **스캔**을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

3 원하는 메뉴를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .



- **PC 에 스캔**을 선택하면 스캔할 파일을 전송할 수 있는 프로그램 목록이 나타납니다 .
- **카드에 스캔**을 선택하면 스캔된 파일이 메모리 카드에 저장됩니다 .

	메뉴	기능 및 실행 방법
❶	PC 에 스캔	• 원하는 프로그램을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 . (Microsoft Word 2007/Photo & Imaging Gallery/EMAIL/Paint/Save to file/ Word Pad/Adobe PhotoShop) • 스캔할 파일이 더 있으면 컴퓨터 화면에서 < 스캔 > 을 , 없으면 < 완료 > 를 클릭하세요 . • 선택한 프로그램이 열리면서 스캔한 이미지를 볼 수 있습니다 . 스캔한 파일을 저장하려면 프로그램의 저장 메뉴를 이용하세요 . – 프로그램 목록에서 Save to file(파일로 저장) 을 선택했다면 저장 위치와 파일 이름 및 파일 형식을 설정한 뒤 < 저장 > 을 클릭하세요 .
❷	카드에 스캔	• 저장이 완료되면 컴퓨터 화면에 이동식 디스크 창이 나타납니다 . ' 폴더를 열어 파일 보기 ' 를 선택한 뒤 < 확인 > 을 누르면 메모리 카드에 저장된 파일을 확인할 수 있습니다 .

Samsung 관리자에서 스캔하기

Samsung 관리자나 TWAIN 또는 WIA(Windows XP, Windows Vista, Windows 7/8 일 때) 지원 프로그램 (어도비 포토 디럭스 , 어도비 포토샵 등) 을 이용하면 이미지를 스캔할 수 있습니다 . 스캔한 이미지를 인쇄 또는 편집할 수도 있습니다 .

참 고

■ 고해상도 이미지를 스캔하려면 하드 디스크에 스캔될 이미지 크기의 두 배가 넘는 여유 공간이 있어야 합니다 .
■ 스캔 기능은 스캔 옵션 설정 및 컴퓨터 환경의 영향을 받습니다 .

1 스캔할 원고를 유리면 위에 올려놓습니다 .
원고를 올려놓는 자세한 방법은 66 쪽을 참조하세요 .

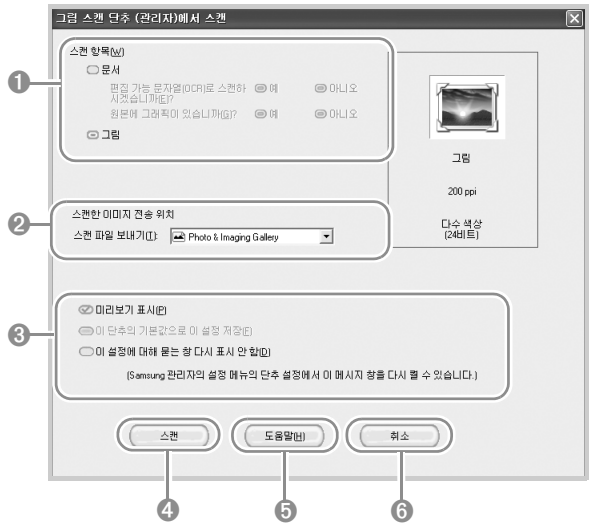
2 Samsung 관리자를 실행한 뒤 < 스캔 > 을 클릭하세요 .

• Samsung 관리자 실행 방법은 64 쪽을 참조하세요 .

참 고

■ TWAIN 또는 WIA(Windows XP, Windows Vista, Windows 7/8 일 때) 지원 프로그램에서 스캔하려면 해당 프로그램에서 스캔 장치를 이 복합기로 선택한 뒤 실행하면 됩니다 .
■ 프로그램마다 설정 및 사용 방법이 다르므로 사용하려는 프로그램의 설명서를 참조하세요 .

3 스캔 프로그램이 실행됩니다 . 원하는 스캔 환경을 설정하세요 .



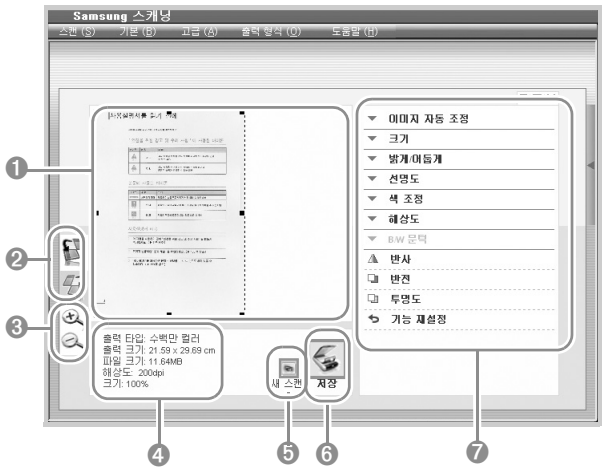
	기능
❶	스캔할 원본의 종류를 선택하세요 .
❷	스캔한 이미지를 전송할 프로그램을 선택하세요 .
❸	' 미리보기 표시 ', ' 기본값으로 설정 저장 ' 등 원하는 항목을 선택하세요 .
❹	Samsung 스캐닝 프로그램이 실행되면서 스캔 화면을 미리 보고 , 스캔 옵션을 설정할 수 있습니다 .
❺	스캔에 관한 자세한 도움말을 볼 수 있습니다 .
❻	스캔 작업을 취소합니다 .

참 고

■ 스캔 기능은 스캔 옵션 설정 및 컴퓨터 환경의 영향을 받습니다 .

4 < 스캔 > 을 클릭하세요 .

5 Samsung 스캐닝 프로그램 화면이 나타납니다 .

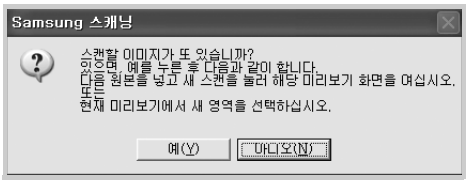


	기능
❶	스캔을 시작하기 전에 스캔할 원본 이미지를 미리 보거나 변경할 스캔 설정 값이 적용된 이미지를 미리 볼 수 있습니다 . 스캔 영역을 조정하여 스캔할 부분을 선택할 수 있습니다 .
❷	스캔할 원본 이미지를 시계 또는 반시계 방향으로 90 도씩 회전시킬 수 있습니다 .
❸	스캔할 원본 이미지의 크기를 확대 또는 축소해서 볼 수 있습니다 .
❹	스캔할 이미지에 관한 정보를 보여 줍니다 .
❺	미리 보기를 다시 실행합니다 .
❻	스캔을 시작합니다 .
❼	최종 스캔을 실행하기 전에 여러 가지 방법으로 스캔 환경을 설정할 수 있습니다 . 이미지 품질을 높이려면 미리 보기 단계에서 스캔 환경을 설정하세요 .

6 < 저장 > 을 클릭하면 스캔이 시작됩니다 .

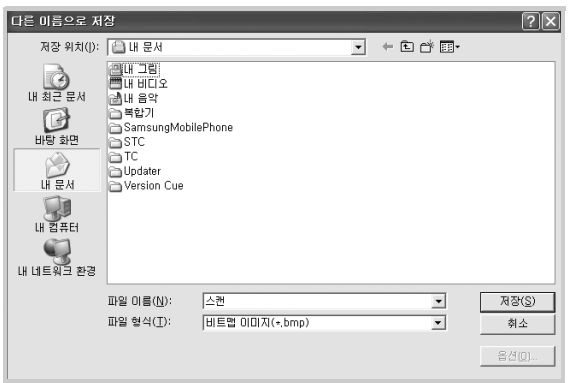
이미지 스캔하기

7 스캔을 계속하려면 < 예 >, 끝내려면 < 아니오 > 를 클릭하세요 .



8 3 번 단계의 2 번 항목에서 선택한 프로그램이 열리면서 스캔한 이미지를 볼 수 있습니다 .

3 번 단계의 2 번 항목에서 <Save to file (파일로 저장)> 을 선택했다면 저장 위치와 파일 이름 및 파일 형식을 설정한 뒤 < 저장 > 을 클릭하세요 .

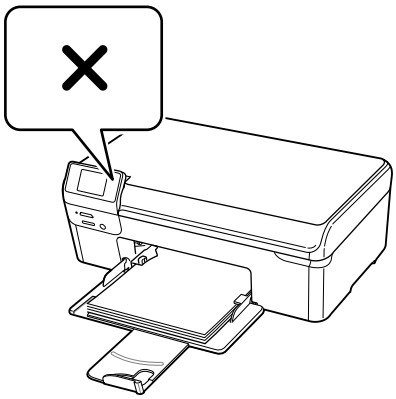


참 고

■ 스캔하기에 관한 자세한 내용은 'Samsung 관리자 ' 의 < 도움말 > 을 참조하세요 .
■ 실제로 스캔한 뒤에는 파일이 압축되어 저장되므로 미리 보기에서 확인한 파일보다 용량이 줄어듭니다 .

스캔 취소하기

조작부에 있는 [×] 버튼을 눌러 스캔을 취소하세요 .



이미지 보기 및 편집하기

사진 및 이미지 갤러리는 Samsung 관리자에 연결되어 있는 이미지 파일 관리 및 편집 프로그램입니다. 사진 및 이미지 갤러리로 스캔한 이미지 파일을 편집 또는 인쇄하거나, 앨범 만들기, 전자 우편으로 이미지 보내기 등 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

<권장>을 선택하여 드라이버를 설치하면 사진 및 이미지 갤러리가 설치되지 않습니다.
<권장>을 선택하여 설치했을 때는 설치용 CD를 다시 넣고 <사용자 정의(고급 사용자용)>를 선택하여 드라이버를 설치하세요. (▶ 26 쪽 참조)

사진 및 이미지 갤러리 실행하기

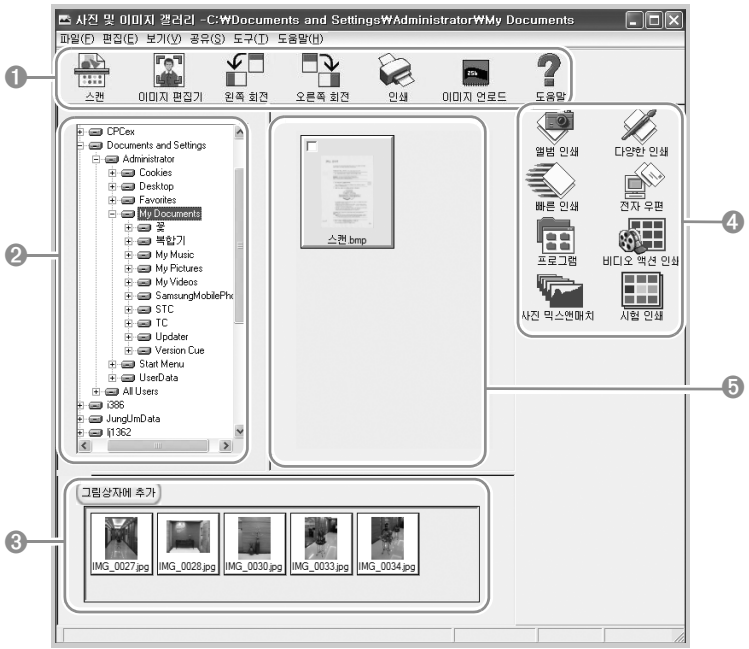
1 사진 및 이미지 갤러리 프로그램을 실행하세요.

- 바탕 화면에서 <사진 및 이미지 갤러리> 아이콘을 더블클릭하세요.

- <시작> 메뉴에서 <모든 프로그램> → <SAMSUNG> → <사진 및 이미지 갤러리>를 차례로 선택해서 실행할 수도 있습니다.

2 사진 및 이미지 갤러리 화면에서 다음과 같은 기본 기능을 사용할 수 있습니다 .

- ' 사진 및 이미지 갤러리 ' 를 직접 실행했을 때는 일부 응용 도구 모음 (❹) 아이콘이 나타나지 않습니다 .
- < 도움말 > 을 클릭하면 자세한 사용 방법을 볼 수 있습니다 .



	이름	기능
❶	**기본 도구 모음**	• **스캔** : 스캔 프로그램이 실행됩니다 . • **이미지 편집기** : 이미지 영역 (❺) 에서 선택한 이미지를 편집합니다 . (▶ 80 쪽 참조) • **왼쪽 회전** : 이미지 영역에서 선택한 이미지가 왼쪽으로 회전됩니다 . • **오른쪽 회전** : 이미지 영역에서 선택한 이미지가 오른쪽으로 회전됩니다 . • **인쇄** : 이미지 영역에서 선택한 이미지가 인쇄됩니다 . • **이미지 언로드** : 이미지가 저장될 위치를 정해주면 메모리 카드에 들어 있는 이미지가 그 위치로 내려받기됩니다 . • **도움말** : 사진 및 이미지 갤러리에서 사용할 수 있는 다양한 기능에 대한 자세한 도움말을 볼 수 있습니다 .
❷	**저장 경로**	이미지가 저장되어 있는 위치를 보여 줍니다 .
❸	**그림상자**	그림상자에 이미지를 추가하고 , 추가된 이미지를 보여 줍니다 .

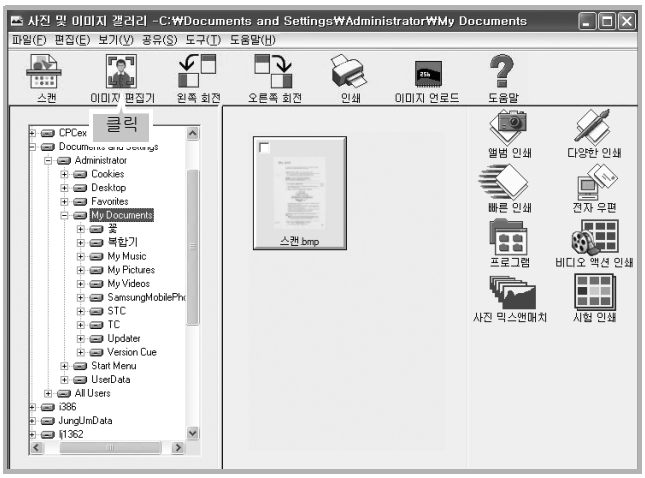
이미지 보기 및 편집하기

	이름	기능
❹	**응용도구 모음**	• **앨범 인쇄** : 디지털 사진 앨범을 구성하거나 앨범 페이지를 인쇄할 수 있습니다 . (▶ 81 쪽 참조) • **다양한 인쇄** : 다양한 형태로 인쇄할 수 있습니다 . (▶ 83 쪽 참조) • **빠른 인쇄** : 특별한 설정을 하지 않아도 돼 이미지를 빠르게 인쇄할 수 있습니다 .(▶ 84 쪽 참조) • **전자 우편** : 선택한 이미지를 전자 우편에 첨부해서 전송할 수 있습니다 . (▶ 85 쪽 참조) • **프로그램** : 선택한 응용 프로그램에서 이미지를 열 수 있습니다 . (▶ 86 쪽 참조) • **비디오 액션 인쇄** : 확장자가 .avi 인 비디오 파일을 9 개의 컷으로 나누어 인쇄할 수 있습니다 . (▶ 87 쪽 참조) • **사진 믹스앤매치** : 선택한 이미지의 인쇄 매수 , 용지 종류 및 크기를 선택하여 인쇄할 수 있습니다 .(▶ 89 쪽 참조) • **시험 인쇄**: 선택한 폴더에 들어 있는 모든 이미지를 한 페이지에 인쇄합니다. (▶ 91 쪽 참조)
❺	**이미지 영역**	스캔한 이미지 또는 불러들인 이미지를 작은 크기로 보여 줍니다 . 원하는 이미지를 선택하세요 .

이미지 편집하기

1 사진 및 이미지 갤러리에서 편집할 이미지를 선택한 뒤 < 이미지 편집기 > 를 클릭하세요 .

• 편집할 이미지를 더블클릭해서 열 수도 있습니다 .

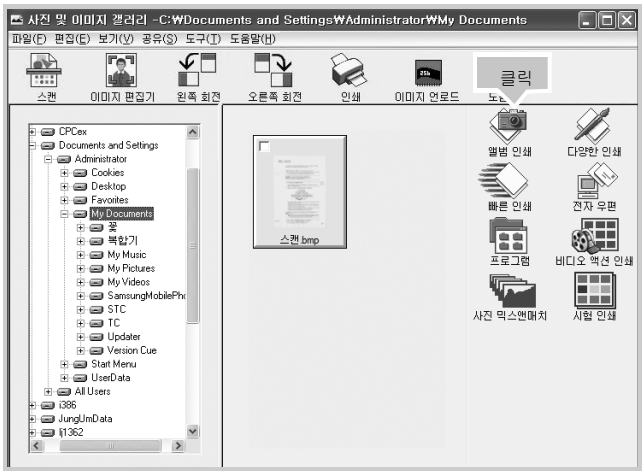


2 이미지 편집기 프로그램이 열립니다 .

- < 도움말 > 을 클릭하면 이미지 편집 도구에 대한 자세한 사용법을 볼 수 있습니다 .

앨범 만들어 인쇄하기

1 사진 및 이미지 갤러리에서 < 앨범 인쇄 > 를 클릭하세요 .



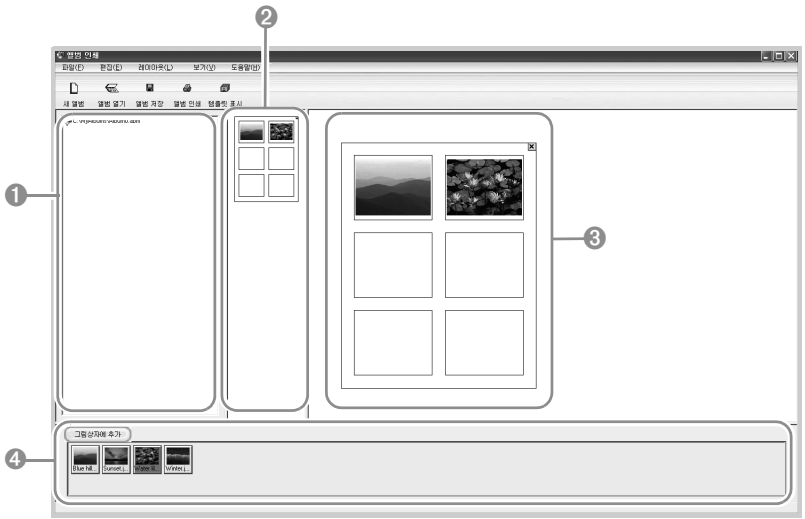
2 앨범 인쇄 프로그램이 열리면 < 템플릿 표시 > 를 클릭하세요 .

3 원하는 앨범 페이지 (템플릿) 를 더블클릭하세요 . 앨범 페이지 선택이 모두 완료되면 템플릿 화면을 닫으세요 .

4 아래 단계 5 번의 앨범 미리 보기 화면 (❷) 에 나타난 템플릿의 오른쪽 위에 있는 꼭짓점을 더블클릭하세요 .

5 앨범 페이지가 나타납니다 . 그림 상자 (❹) 에서 원하는 사진을 앨범 페이지에 끌어 넣으세요 .

- < 도움말 > 을 클릭하면 자세한 사용법을 볼 수 있습니다 .

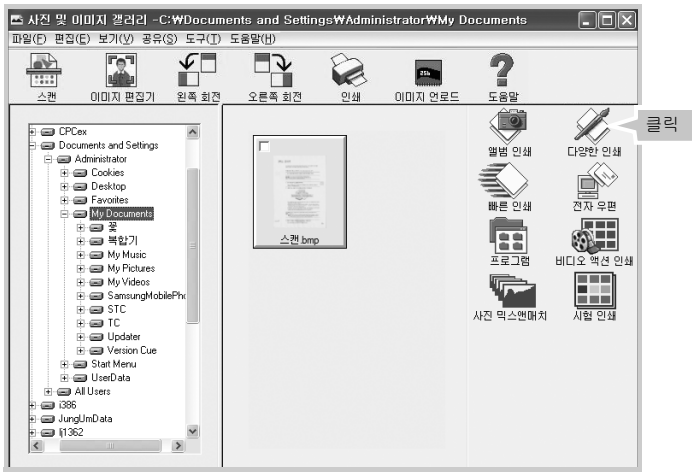


	이름	기능
❶	**앨범 리스트**	저장한 앨범 리스트를 보여 줍니다 .
❷	**앨범 미리 보기**	선택된 앨범 페이지 (템플릿) 를 미리 볼 수 있습니다 .
❸	**앨범 페이지**	앨범 페이지를 만듭니다 . 그림 상자에 있는 그림을 끌어 앨범 페이지에 넣으세요 . ?
❹	**그림상자**	사진 및 이미지 갤러리에서 이미지 영역 (▶ 80 쪽 참조) 에 있는 이미지의 왼쪽 상단에 있는 체크 박스를 선택한 이미지 또는 < 그림상자에 추가 > 를 클릭해 선택한 이미지를 보여 줍니다 .

Samsung 관리자에서 다양한 인쇄하기

Samsung 관리자 프로그램을 이용하면 실제 크기로 인쇄 , 지갑 크기로 축소 인쇄 , 한 장에 4 매 인쇄 , 전체 페이지에 맞춰 인쇄 , 원형 스티커로 인쇄 , 사각형 스티커로 인쇄 , 티셔츠 (좌우 반전) 로 인쇄 , 포스터로 인쇄하는 등 다양한 기능을 선택해 인쇄할 수 있습니다 .

1 사진 및 이미지 갤러리에서 인쇄할 이미지를 선택한 뒤 < 다양한 인쇄 > 를 클릭하세요 .



2 다양한 인쇄 프로그램이 열립니다 . 원하는 항목을 선택한 뒤 < 인쇄 > 를 클릭하세요 .

	이름	기능
❶	**인쇄 방법**	여러 가지 인쇄 방법을 선택할 수 있습니다 .
❷	**인쇄 환경**	❶ 에서 설정한 값이 적용된 상태를 이미지로 미리 보거나 각 인쇄 방법에 따른 인쇄를 설정합니다 .

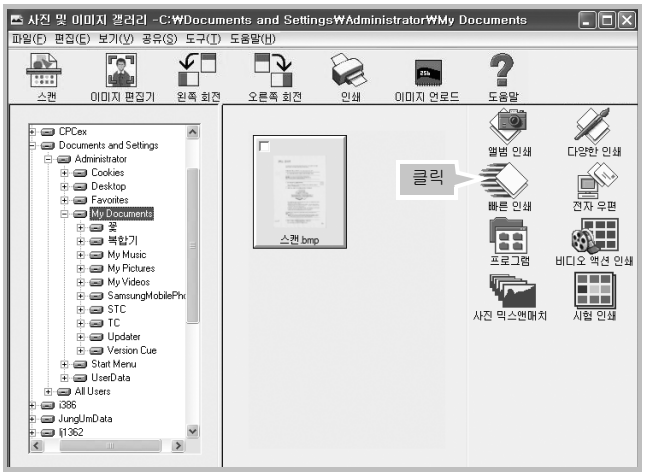
이미지 보기 및 편집하기

	이름	기능
❸	**인쇄 미리 보기**	선택한 이미지가 어떻게 인쇄되어 나올지 미리 볼 수 있습니다 .
❹	**도움말**	여러 가지 인쇄 방법에 관한 자세한 도움말을 볼 수 있습니다 .

빠른 인쇄하기

인쇄 설정 값이 기본인 상태로 인쇄됩니다 .

1 사진 및 이미지 갤러리에서 인쇄할 이미지를 선택한 뒤 < 빠른 인쇄 > 를 클릭하세요 .

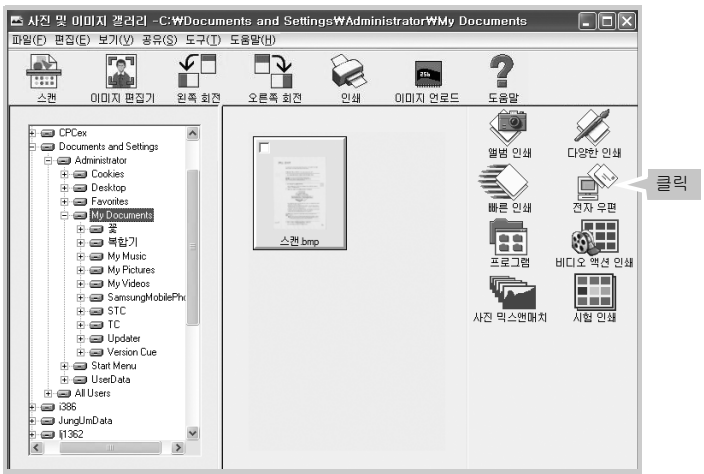


전자 우편에 첨부하기

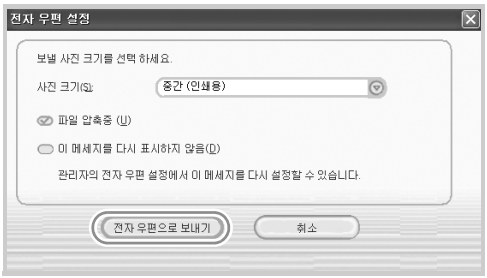
주 의

■ 사진 및 이미지 갤러리에서 선택한 이미지를 전자 우편에 첨부하여 전송하려면 Samsung 관리자에서 < 설정 > → < 전자우편 설정 > → < 프로그램 > 을 차례로 선택해 메일 프로그램을 선택하세요 .

1 사진 및 이미지 갤러리에서 첨부할 이미지를 선택한 뒤 < 전자 우편 > 을 클릭하세요 .

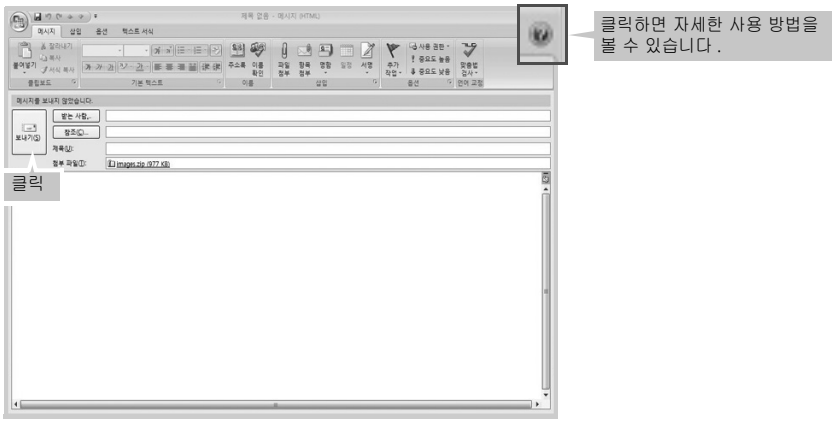


2 원하는 환경으로 설정한 뒤 < 전자 우편으로 보내기 > 를 클릭하세요 .



• 미리 설정해 둔 전자 우편 프로그램이 열립니다 .

3 필요한 정보를 입력한 뒤 <보내기>를 클릭해 전자 우편을 전송하세요.

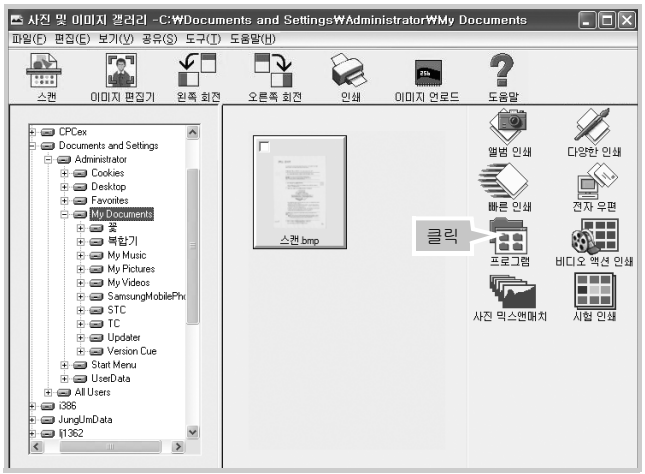


▲ Outlook Express 일 때

응용 프로그램으로 보내기

원하는 응용 프로그램으로 이미지를 보냅니다.

1 사진 및 이미지 갤러리에서 첨부할 이미지를 선택한 뒤 <프로그램>을 클릭하세요.



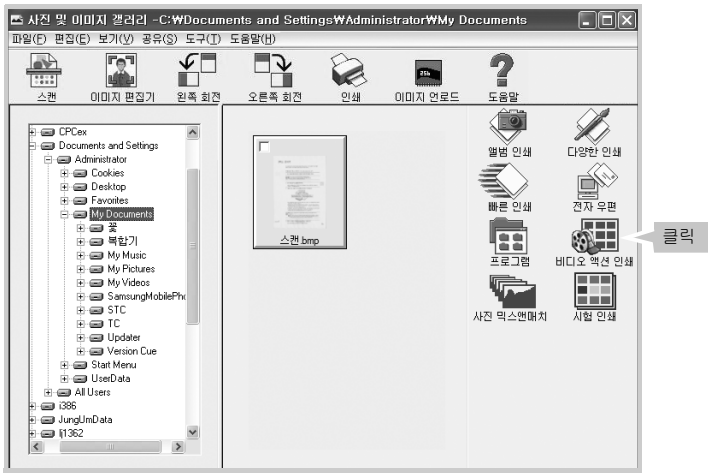
2 원하는 프로그램을 선택한 뒤 < 지금 보내기 > 를 클릭하세요 .

• 선택한 프로그램에 이미지가 첨부됩니다 .

비디오 파일 인쇄하기

확장자가 .avi 인 비디오 파일을 9 매로 나누어 인쇄합니다 .

1 사진 및 이미지 갤러리에서 인쇄할 비디오 파일을 선택한 뒤 < 비디오 액션 인쇄 > 를 클릭하세요 .



2 ' 비디오 액션 인쇄 창 ' 에서 원하는 환경으로 설정한 뒤 < 인쇄 > 를 클릭하세요 .

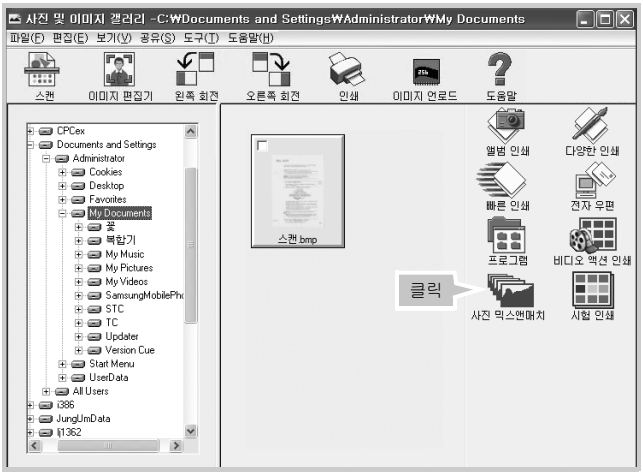
	이름	기능
❶	**프린터**	프린터를 선택하세요 .
❷	**용지 설정**	용지 크기와 종류를 선택하세요 .
❸	**방향**	세로 방향 용지에 인쇄하려면 ' 수직 ' 을 , 가로 방향 용지에 인쇄하려면 ' 수평 ' 을 선택하세요 .
❹	**인쇄 품질**	인쇄 품질을 선택하세요 .
❺	**프레임 캡션**	각 이미지 밑에 프레임 번호나 재생 경과 시간을 표시하려면 선택하세요 .
❻	**복사 매수**	복사 매수를 설정하세요 .
❼	**제목**	인쇄 페이지 상단에 표시할 제목을 입력하세요 .

인쇄 크기별 인쇄 매수 설정하기

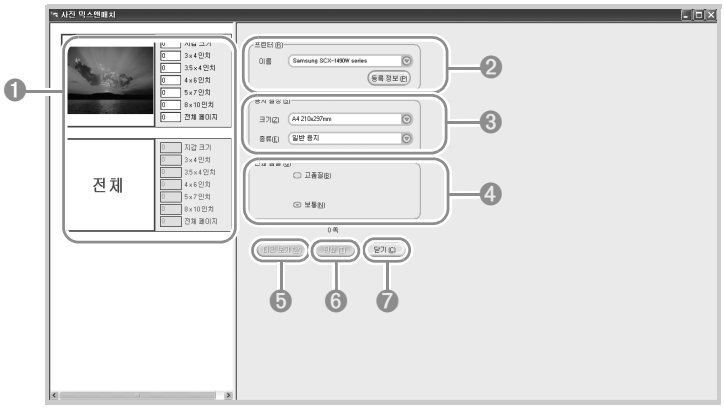
한 개 이상의 이미지를 다양한 크기로 인쇄합니다 .

1 사진 및 이미지 갤러리에서 인쇄할 이미지 파일을 한 개 이상 선택한 뒤 < 사진 믹스앤매치 > 를 클릭하세요 .

- 여러 개의 이미지를 선택하려면 Ctrl 키를 누른 상태에서 선택하세요 .



2 원하는 항목을 설정한 뒤 < 인쇄 > 를 클릭하세요 .

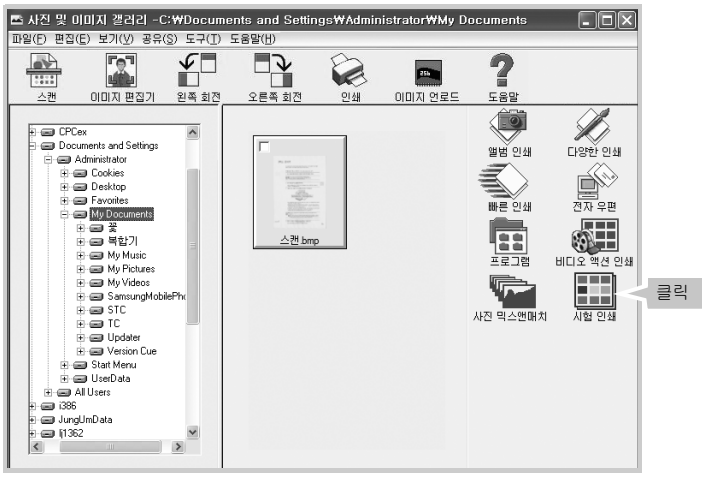


	이름	기능
❶	**크기 및 횟수**	원하는 이미지 크기와 인쇄 매수를 설정하세요 .
❷	**프린터**	'Samsung SCX-1490W Series' 를 선택하세요 .
❸	**용지 설정**	용지 크기와 종류를 선택하세요 .
❹	**인쇄 품질**	인쇄 품질을 선택하세요 .
❺	**미리 보기**	인쇄를 시작하기 전에 인쇄 상태를 미리 확인할 수 있습니다 .
❻	**인쇄**	인쇄를 시작합니다 .
❼	**닫기**	사진 믹스앤매치를 종료합니다 .

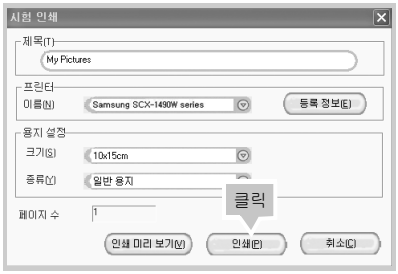
그림 목록 인쇄하기

현재 선택한 폴더에 있는 이미지들을 한 페이지에 모두 인쇄해 전체 이미지를 쉽게 확인할 수 있습니다 .

1 사진 및 이미지 갤러리에서 인쇄할 이미지가 속한 폴더를 선택한 뒤 < 시험 인쇄 > 를 클릭하세요 .



2 제목을 입력하고 용지 크기와 종류를 설정한 뒤 < 인쇄 > 를 클릭하세요 .



문서 스캔하기 (OCR)

원고를 스캔하여 편집할 수 있도록 글자를 추출합니다 . 신문 기사 , 문서 등을 스캔하면
응용 프로그램에서 직접 입력할 필요 없이 스캔한 파일에서 문자를 추출하여 수정할 수 있습니다 .

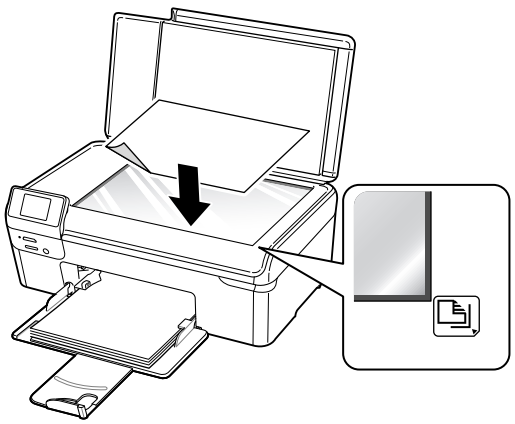
참 고

■ 스캔 원본 문서의 종류 및 형태에 따라 문자 인식률이 다를 수 있습니다 .

1 덮개를 여세요 .

2 유리면 위에 스캔할 면이 아래로 향하게 하여 원고를 올려놓으세요 .

- 유리면에서 스캔해야 문자 인식률이 높습니다 .
- 스캔할 원고 크기가 작다면 유리면 오른쪽 앞면의 꼭짓점을 기준으로 올려놓으세요 .
- 두꺼운 책이나 잡지 등을 복사할 때는 덮개가 완전히 닫히지 않으면 복합기를 큰 백지 등으로 덮어서 원고가 가급적 빛에 노출되지 않도록 하세요 .
- 유리면은 원본을 읽어들이는 스캔 창입니다 . 유리면이 더러워지면 복사물에도 얼룩이 생기므로 깨끗하게 유지하세요 . 유리면을 청소하는 방법은 112 쪽을 참조하세요 .



3 덮개를 닫으세요 .

4 Samsung 관리자를 실행한 뒤 < 문자 인식 (OCR)> 을 클릭하세요 .

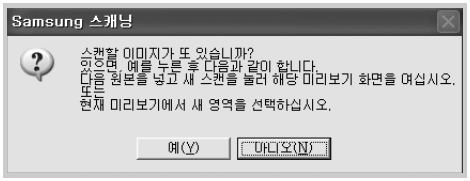
5 스캔 프로그램이 실행됩니다 . 원하는 스캔 환경을 설정하세요 .

6 < 스캔 > 을 클릭하면 미리보기가 실행됩니다 .

• Samsung 스캐닝 프로그램 화면이 나타납니다 . 자세한 설정 방법은 75 쪽을 참조하세요 .

7 < 저장 > 을 클릭하면 스캔이 시작됩니다 .

8 스캔을 계속하려면 < 예 >, 끝내려면 < 아니오 > 를 클릭하세요 .

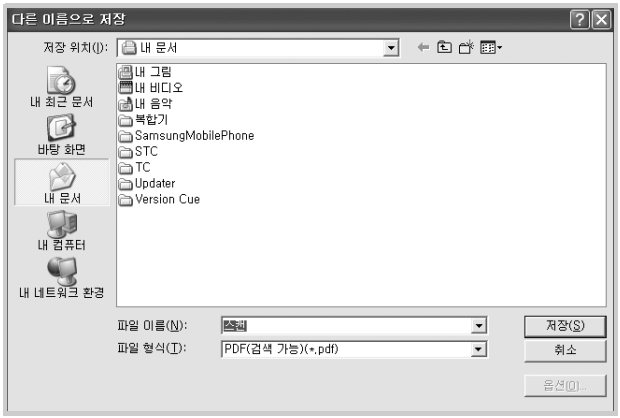


문서 스캔하기 (OCR)

9 5 번 단계의 ' 스캔 파일 보내기 ' 항목에서 편집할 프로그램을 선택했다면 선택한 프로그램이 자동 실행되면서 추출한 문자가 표시됩니다 .
추출한 문자는 인용하거나 수정할 수 있습니다 .

5 번 단계의 ' 스캔 파일 보내기 ' 항목에서 <Save to file (파일로 저장)> 을 선택했다면 저장 위치와 파일 이름 및 파일 형식을 설정한 뒤 < 저장 > 을 클릭하세요 .

• PC 환경에 따라 아래 창이 뜨는 데 다소 시간이 걸릴 수 있습니다 . 잠시 기다리세요 .



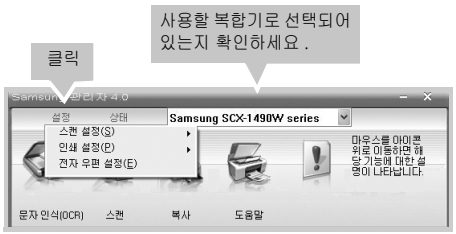
Samsung 관리자 환경 설정하기

1 바탕 화면에서 ' 관리자 4.0' 아이콘을 더블클릭하세요 .

• < 시작 > 메뉴에서 < 모든 프로그램 > → <SAMSUNG> → < 관리자 4.0> 을 차례로 선택해서 열 수도 있습니다 .

2 Samsung 관리자 화면이 열립니다 .

3 <설정>을 클릭하여 원하는 항목을 선택하세요.



메뉴	기능 및 실행 방법
스캔 설정	• **문서 스캔 설정** : 문자를 포함하고 있는 문서를 스캔할 때의 기본 값을 설정합니다. 이미지 전송 위치, 미리 보기 표시 여부 등을 선택하세요. <문서 스캔 설정 수정>을 클릭하면 해상도, 출력 형식, OCR 언어, 문서 자동 자르기와 같은 기능을 사용하도록 설정할 수 있습니다. • **그림 스캔 설정** : 그림을 스캔할 때의 기본 값을 설정합니다. 이미지 전송 위치, 미리 보기 표시 여부 등을 선택하세요. <그림 스캔 설정 수정>을 클릭하면 해상도, 출력 형식, 저장 위치, 저장 파일 형식, 스캔한 그림 자동 자르기, 자동으로 여러 장 스캔하기와 같은 기능을 사용하도록 설정할 수 있습니다. • **스캔 대상 설정** : 스캔한 파일을 전송할 프로그램을 목록에 추가할 수 있습니다. '사용 가능한 스캔 대상'에서 원하는 항목을 선택해 <추가>를 클릭하면 '전면 패널 대상 목록'에 추가됩니다. 반대로 '전면 패널 대상 목록'에서 원하는 항목을 선택해 <삭제>를 클릭하면 '사용 가능한 스캔 대상' 목록에 추가됩니다. • **버튼 설정** : 스캔 항목 선택, 미리 보기 표시 여부 등 스캔 메뉴를 실행할 때의 환경을 설정합니다. • **스캔 선택사항** : 스캔할 때 사용할 수 있는 자동 조정 값과 스캔 품질 및 압축 방법 등을 설정합니다.
인쇄 설정	• **프린터 설정** : 프린터 설정에 관한 자세한 내용은 45 쪽을 참조하세요. • **프린터 유지보수** : 프린터 유지보수에 관한 자세한 내용은 '관리' 편을 참조하세요.
전자 우편 설정	스캔한 이미지를 전송할 전자 우편 프로그램과 첨부할 이미지의 용도나 설정 창 표시 여부를 설정할 수 있습니다.

4 관리

환경 설정하기
잉크 카트리지 정렬하기
잉크 카트리지 청소하기
잉크 카트리지 교체하기
유리면 및 덮개 청소하기
테스트 페이지 인쇄하기
무선 테스트 페이지 인쇄하기

환경 설정하기

복합기 환경 설정하기

조작부에서 복합기의 사용 환경을 설정할 수 있습니다 .

1 [▬] 버튼을 누르세요 .

2 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 메뉴를 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

3 [◀]/[▶] 버튼을 눌러 원하는 항목을 선택한 뒤 [OK] 버튼을 누르세요 .

- 언어나 음향 효과 등 복합기 사용 환경을 설정하려면 **기본 설정**을 선택하세요 .
- 복합기 유지 보수 관련 기능을 실행하려면 **도구**를 선택하세요 .
- 복합기 설치 및 문제 해결 관련 애니메이션을 보려면 **데모 도움말**을 선택하세요 .
- 무선 네트워크 기능을 설정하려면 **무선**을 선택하세요 .

메뉴	환경 설정 선택 항목
기본 설정	• **언어 설정** (English, **한국어**): 화면에 표시되는 언어의 종류를 선택합니다 . • **국가 / 지역 설정** (**아시아 태평양**): 복합기 사용 지역을 선택합니다 . • **음향 효과** (**켜기** / **끄기**): 복합기 버튼 작동 시 소리의 울림 여부를 설정 또는 해제합니다 . • **고속 찾아보기 사용**(**켜기** / **끄기**): 메모리 카드를 삽입했을 때 LCD 화면에서 사진을 빨리 보여 줄 수 있도록 설정 또는 해제합니다 . • **카트리지 칩 정보** : 복합기 잉크 카트리지에 들어 있는 메모리 칩이 복합기 사용에 관한 한정된 정보를 수집하도록 설정 또는 해제합니다 . [▬] 버튼을 누르면 자세한 도움말을 볼 수 있습니다 . • **절전 모드**(**15분 후**/**5분 후**/**끄기**): 복합기를 사용하지 않을 때 일정 시간이 지나면 화면이 어두워지도록 설정 또는 해제합니다 .
도구	• **예상 잉크량 표시** : 복합기에 삽입된 잉크 카트리지의 남은 양을 나타내 줍니다 .(101 쪽 참조) • **프린터 상태 보고서** : 복합기의 정보나 연결 설정 , 프린터 및 스캐너 사용 정보 , 남은 잉크량 등을 확인할 수 있습니다 .(100 쪽 참조) • **인쇄 품질 보고서** : 문자와 선 , 컬러 막대가 인쇄되어 나오면서 인쇄 품질을 확인하고 남은 잉크량 등의 정보를 확인할 수 있습니다 . • **프린트 헤드 청소** : 복합기의 프린터 헤드를 청소합니다 . • **프린터 정렬** : 처음 복합기 전원을 켜고 잉크 카트리지를 삽입했을 때 실행되는 잉크 카트리지 정렬 과정을 수동으로 실행합니다 . • **공장 기본값 복원**(**아니오**/**예, 제조 시 기본값을 복원합니다.**): 복합기의 모든 환경 설정을 제품 출하 시의 기본 값으로 변경합니다 .(99 쪽 참조) • **데모 모드** (**켜기** / **끄기**): 사진 메뉴에서 복합기 메모리에 저장된 사진을 재생 및 인쇄할 수 있도록 설정 또는 해제합니다 .
데모 도움말	• **잉크 카트리지 삽입** • **인화지 넣기** • **용지 넣기** • **캐리지 걸림 제거** • **용지 걸림 제거** • [▬] 버튼을 누르면 애니메이션이 처음부터 다시 재생됩니다 .

메뉴	환경 설정 선택 항목
무선	• **무선 설정** – **무선 설치 마법사** : 무선 네트워크를 설정합니다 .(32 쪽 참조) – **네트워크 구성 페이지 인쇄** : 사용자가 구성한 네트워크 설정 및 연결 상태를 확인할 수 있습니다 . – **무선 사용 안 함 (무선 사용)**: 무선 네트워크 기능 사용 여부를 선택할 수 있습니다 . – WiFi Protected Setup: WPS 버튼을 사용해 무선 네트워크에 연결하려면 설정하세요 .(31 쪽 참조) – **네트워크 기본값 복원** : 사용자가 설정한 무선 네트워크 관련 설정 값을 제품 출하 시의 기본 값으로 변경합니다 . • **무선 네트워크 테스트 실행** : 무선 네트워크가 잘 연결되었는지 테스트 페이지가 인쇄됩니다 .

환경 설정 기본 값으로 되돌리기

복합기의 모든 환경 설정을 제품 출하 시의 기본 값으로 변경할 수 있습니다 .

1 **[▬]** 버튼을 누르세요 .

2 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **도구**를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

3 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **공장 기본값 복원**을 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

4 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **예 , 제조 시 기본값을 복원합니다 .**를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

• 복합기의 모든 환경 설정 값이 제품 출하 시의 기본으로 변경됩니다 .

잉크 카트리지 관리하기

잉크 카트리지 보관하기

- 잉크 카트리지를 잉크 카트리지함에 삽입할 때까지 포장된 상태로 보관하세요.
- 다 쓴 잉크 카트리지에 잉크를 부어서 사용하지 마세요. 이러한 리필 제품을 사용하여 발생한 문제에 대해서는 제조 회사에서 책임지지 않습니다.
- 잉크 카트리지는 복합기와 같은 환경에서 보관하세요.
- 교체나 청소할 때를 제외하고는 잉크 카트리지를 복합기에서 꺼내지 마세요. 교체나 청소를 하려고 꺼냈을 때는 즉시 다시 삽입하거나 보관함에 넣어 두세요.
  잉크 카트리지를 복합기에서 꺼낸 상태로 오랜 시간 두면 노즐이 막혀 인쇄가 제대로 되지 않습니다.
- 잉크 카트리지의 위치를 사용자 임의로 바꾸지 마세요. 잉크 카트리지는 반드시 정해진 위치에 삽입해야 합니다.(▶19쪽 참조)
- 사용하지 않는 잉크 카트리지는 잉크 카트리지 보관함이나 진공 비닐에 넣어 보관하세요.
  개봉한 잉크 카트리지를 오랜 시간 방치하면 노즐이 막혀 인쇄가 제대로 되지 않습니다.

자체 검사 페이지 인쇄하기

인쇄가 제대로 되지 않으면 잉크 카트리지를 청소하거나 교체하기 전에 앞서 자체 검사 페이지를 인쇄하세요 . 이 페이지는 잉크 카트리지와 복합기의 상태에 관한 정보를 제공합니다 .

1 조작부에서 **[▬]** 버튼을 누르세요 .

2 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **도구**를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

3 **[◀]/[▶]** 버튼을 눌러 **프린터 상태 보고서**를 선택한 뒤 **[OK]** 버튼을 누르세요 .

4 자체 검사 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .
  인쇄가 누락된 부분이 있거나 흰 선이 인쇄되어 나오는지 확인하세요 .

참 고

■ 인쇄된 페이지에 누락된 부분이 있거나 흰 선이 인쇄되면
잉크 카트리지를 청소하거나 (▶ 104 쪽 참조) 교체하세요 .(▶ 109 쪽 참조)

Samsung 관리자에서 남은 잉크량 확인하기

1 바탕 화면에서 Samsung 관리자 화면을 여세요 . (▶ 64 쪽 참조)

2 Samsung 관리자 화면에서 < 설정 > → < 인쇄 설정 > → < 프린터 유지보수 > 를 선택하세요 .

3 <Samsung SCX-1490W Series 도구 상자 > 화면이 나타납니다 . < 남은 잉크량 > 탭을 클릭해 남은 잉크량을 확인하세요 .

Samsung SCX-1490W series 도구 상자
장치 서비스
남은 잉크량
예상된 잉크 잔량입니다. 실제 잉크량은 다를 수 있습니다.
온라인 쇼핑
잉크 카트리지 종류별 주문 부품 번호를 확인하거나 인쇄할 수 있고, 온라인으로 잉크 카트리지를 주문할 수도 있습니다 .

잉크 카트리지 정렬하기

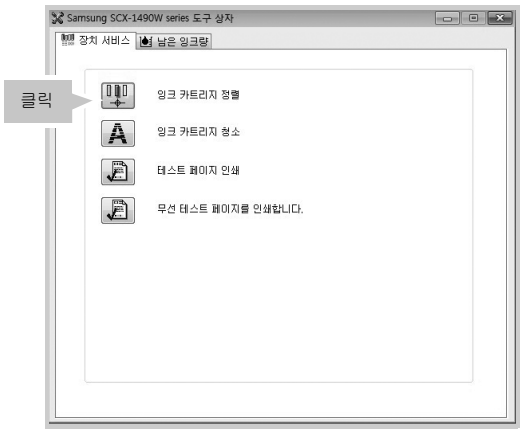
인쇄 시 글자나 선이 매끄럽지 않고 비뚤어지거나 겹치면 잉크 카트리지를 정렬하세요 .
새 잉크 카트리지가 삽입되면 잉크 카트리지 정렬 단계가 자동으로 나타납니다 . 평상시에도 잉크 카트리지를 정렬하면 좋은 인쇄 품질을 유지할 수 있습니다 .

Samsung 관리자에서 잉크 카트리지 정렬하기

1 바탕 화면에서 Samsung 관리자 화면을 여세요 . (▶ 64 쪽 참조)

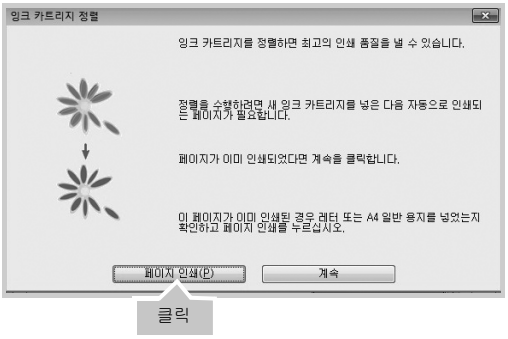
2 Samsung 관리자에서 < 설정 > → < 인쇄 설정 > → < 프린터 유지보수 > 를 선택하세요 .

3 <Samsung SCX-1490W Series 도구 상자 > 화면이 나타납니다 .
< 장치 서비스 > 탭에서 < 잉크 카트리지 정렬 > 을 클릭하세요 .

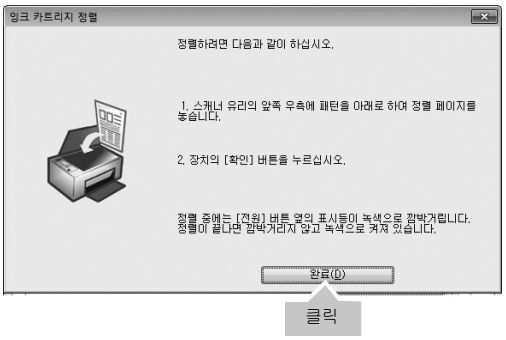


4 < 페이지 인쇄 > 를 클릭하면 정렬 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .

• <계속>을 클릭하면 정렬 페이지가 스캔됩니다.


잉크 카트리지 정렬
잉크 카트리지를 정렬하면 최고의 인쇄 품질을 낼 수 있습니다.
정렬을 수행하려면 새 잉크 카트리지를 넣은 다음 자동으로 인쇄되는 페이지가 필요합니다.
페이지가 이미 인쇄되었다면 계속을 클릭합니다.
이 페이지가 이미 인쇄된 경우 레터 또는 A4 일반 용지를 넣었는지 확인하고 페이지 인쇄를 누르십시오.
페이지 인쇄(P)
계속
클릭

5 화면의 지시대로 정렬한 뒤 < 완료 > 를 클릭하세요 .


잉크 카트리지 정렬
정렬하려면 다음과 같이 하십시오.
1. 스캐너 유리의 앞쪽 우측에 패턴을 아래로 하여 정렬 페이지를 놓습니다.
2. 장치의 [확인] 버튼을 누르십시오.
정렬 중에는 [전원] 버튼 옆의 표시등이 녹색으로 깜박거립니다. 정렬이 끝나면 깜박거리지 않고 녹색으로 켜져 있습니다.
완료(O)
클릭

잉크 카트리지 청소하기

인쇄된 페이지에 선 또는 점이 누락되거나 잉크 줄무늬가 있으면 서비스 센터에 문의하기 전에 먼저 잉크 카트리지를 청소하세요 .

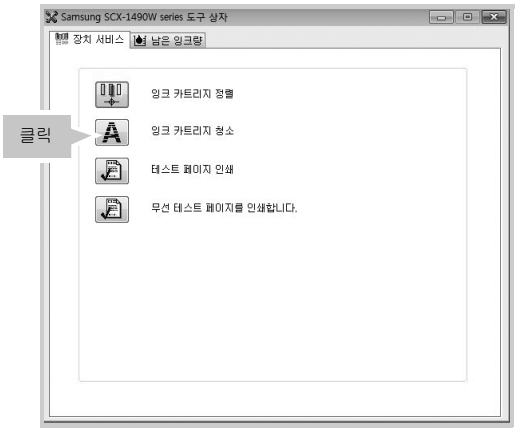
잉크 카트리지 자동으로 청소하기

Samsung 관리자에서 잉크 카트리지 청소하기

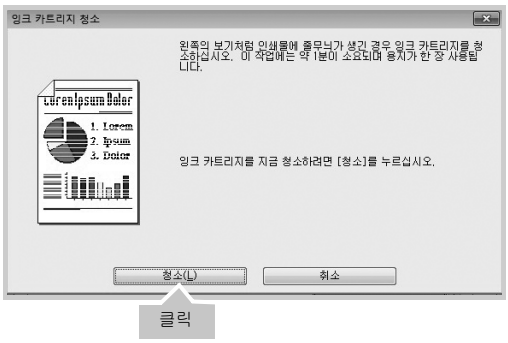
1 바탕 화면에서 Samsung 관리자 화면을 여세요 . (▶ 64 쪽 참조)

2 Samsung 관리자에서 < 설정 > → < 인쇄 설정 > → < 프린터 유지보수 > 를 선택하세요 .

3 <Samsung SCX-1490W Series 도구 상자 > 화면이 나타납니다 .
< 장치 서비스 > 탭에서 < 잉크 카트리지 청소 > 를 클릭하세요 .



4 < 청소 > 를 클릭해 잉크 카트리지를 청소하세요 . 청소 결과를 보여 주는 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .



5 청소 결과가 만족스러우면 < 완료 > 를 클릭하여 잉크 카트리지 청소를 완료하세요 .

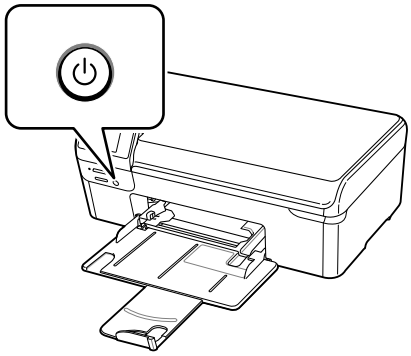
- 청소 결과가 만족스럽지 않으면 < 중간 청소 > 를 클릭해 청소하세요 .
- 중간 청소 결과도 만족스럽지 않으면 < 고급 청소 >, < 다시 청소 > 를 클릭해 청소하세요 .
- 청소 뒤에도 결과가 만족스럽지 않으면 잉크 카트리지를 교체하세요 . (▶ 109 쪽 참조)
- 잉크 카트리지 청소는 필요할 때만 하세요 . 불필요한 청소는 잉크를 낭비하게 되며 잉크 카트리지의 수명이 짧아집니다 .

잉크 카트리지 청소하기

잉크 카트리지 수동으로 청소하기

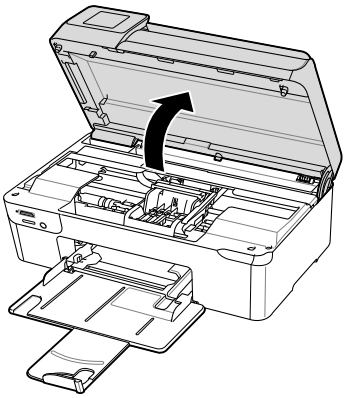
1 복합기의 전원이 켜져 있는지 확인하세요 .

- 꺼져 있으면 **[전원]** 버튼을 눌러 전원을 켜세요 .

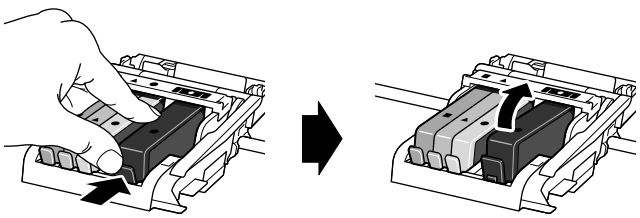


2 잉크 카트리지 액세스 덮개를 여세요 .

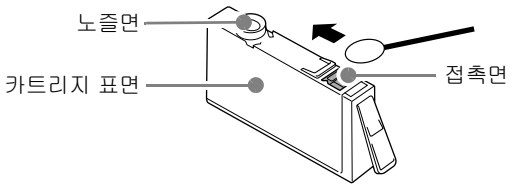
- 잉크 카트리지함이 복합기의 가운데로 이동합니다 .



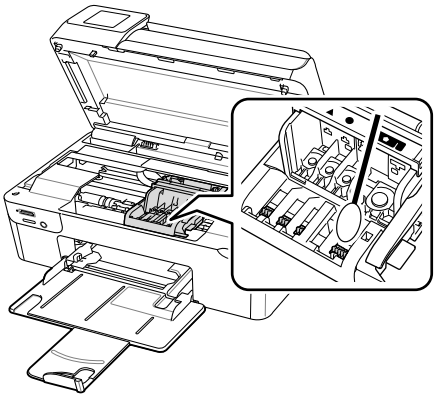
3 그림과 같이 잉크 카트리지 탭을 누른 뒤 위로 살짝 들어 올려 꺼내세요 .



4 물을 약간 적신 깨끗한 천이나 면봉으로 노즐면과 접촉면을 한 방향으로 닦으세요 .

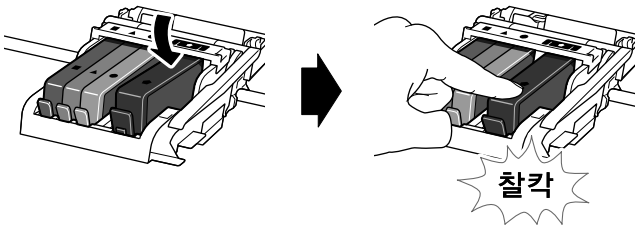


5 잉크 카트리지함을 그림과 같이 닦아 주세요 .



6 청소가 끝나면 잉크 카트리지를 색상이 같은 잉크 카트리지함에 끼우고 윗 부분을 눌러 삽입하세요 .

- ' 찰칵 ' 소리가 나면 제대로 삽입된 것입니다 .

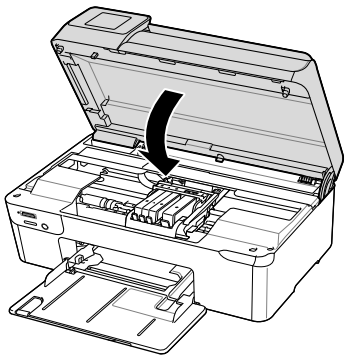


주 의

■ 잉크 카트리지를 직각으로 세우지 말고 약간 기울여 잉크 카트리지함 앞 / 뒤 홈에 맞추어 삽입하세요 .

잉크 카트리지 청소하기

7 잉크 카트리지 액세스 덮개를 닫으세요 .



주 의

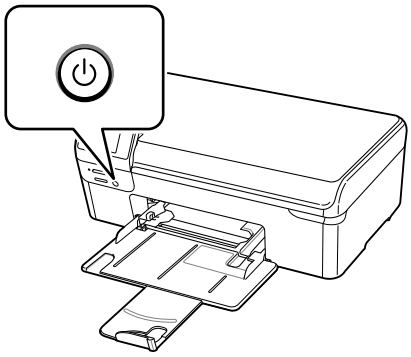
■ 청소할 때 손이나 옷에 잉크가 묻지 않도록 주의하세요 .
■ 잉크 카트리지를 꺼내서 청소한 뒤 30 분 이상 방치해 두지 말고 바로 삽입하세요 .
■ 컬러 잉크 카트리지를 닦을 때는 한 방향으로만 닦으세요 .
■ 잉크 노즐면이나 접촉면에 지문 등이 묻지 않게 조심하세요 .

잉크 카트리지 교체하기

잉크 카트리지를 청소해도 인쇄 품질이 좋아지지 않는다면 잉크 카트리지를 교체하세요 .

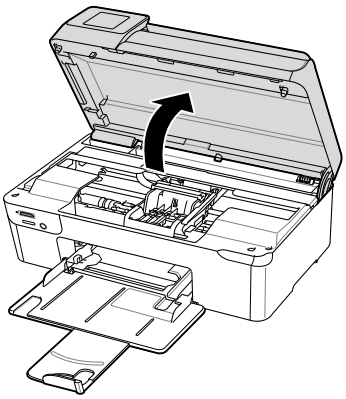
1 복합기의 전원이 켜져 있는지 확인하세요 .

- 꺼져 있으면 **[전원]** 버튼을 눌러 전원을 켜세요 .

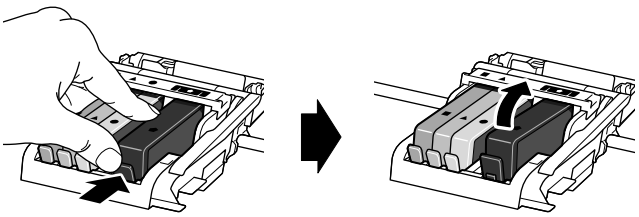


2 잉크 카트리지 액세스 덮개를 여세요 .

- 잉크 카트리지함이 복합기의 가운데로 이동합니다 .

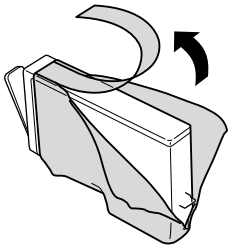


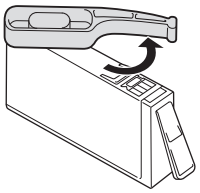
3 그림과 같이 잉크 카트리지 탭을 누른 뒤 위로 살짝 들어 올려 꺼내세요 .

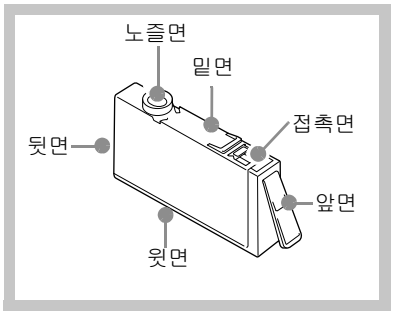


잉크 카트리지 교체하기

4 새 잉크 카트리지의 포장을 벗기고 오렌지색 마개를 비틀어서 뜯어냅니다 ..





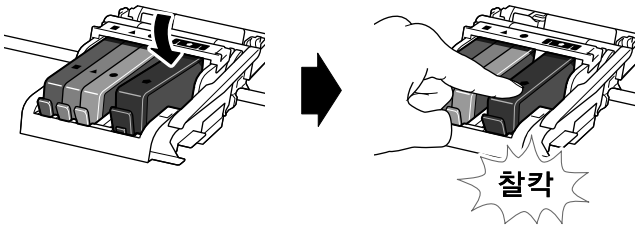


주의

■ 잉크 카트리지 접촉면에 손이 닿지 않게 주의하세요 .
■ 오렌지색 마개는 좀 세게 비틀어야 뜯어질 수도 있습니다 .

5 새 잉크 카트리지를 색상이 같은 잉크 카트리지함에 끼우고 윗 부분을 눌러 삽입하세요 .

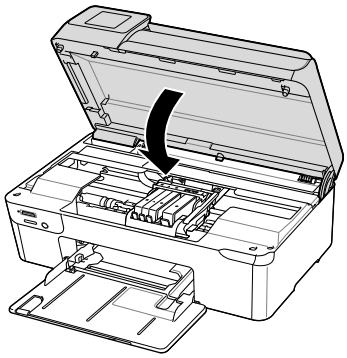
• ' 찰칵 ' 소리가 나면 제대로 삽입된 것입니다 .



주의

■ 잉크 카트리지를 직각으로 세우지 말고 약간 기울여 잉크 카트리지함 앞 / 뒤 홈에 맞추어 삽입하세요 .

6 잉크 카트리지 액세스 덮개를 닫으세요 .



7 21 쪽 ~24 쪽을 참조하여 잉크 카트리지 교체를 완료하세요 .

참 고

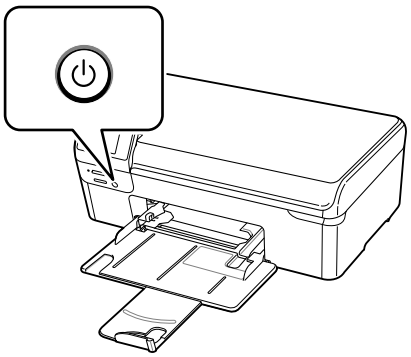
■ 사용할 수 있는 잉크 카트리지 모델 번호

소모품 종류	모델 번호
검정 잉크 카트리지	INK-K200
청록 잉크 카트리지	INK-C200
심홍 잉크 카트리지	INK-M200
노랑 잉크 카트리지	INK-Y200

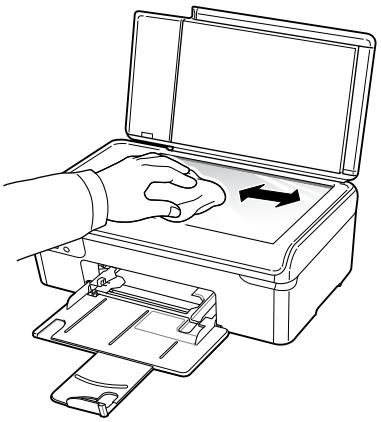
유리면 및 덮개 청소하기

유리면이 지문 , 먼지 등으로 더러워지면 스캔이나 복사 품질이 떨어질 수 있습니다 .
유리면과 스캔 덮개를 청소해 복합기를 깨끗하게 유지하세요 .

1 **[전원]** 버튼을 눌러 복합기의 전원을 끄세요 .



2 덮개를 열고 부드러운 천이나 스폰지로 유리면과 덮개를 닦으세요 .



주 의

■ 유리면에 직접 대고 세제를 뿌리지 마세요 . 알코올 , 시너 , 아세톤 등을 사용하면 유리면이나 복합기 표면이 긁힐 수 있으므로 사용하지 마세요 .

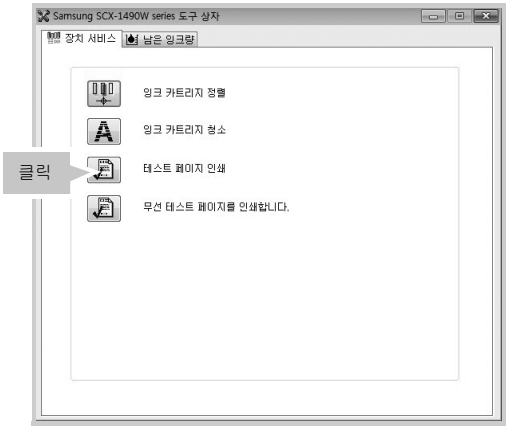
테스트 페이지 인쇄하기

테스트 페이지를 인쇄하여 복합기가 제대로 작동하는지 확인할 수 있습니다 .

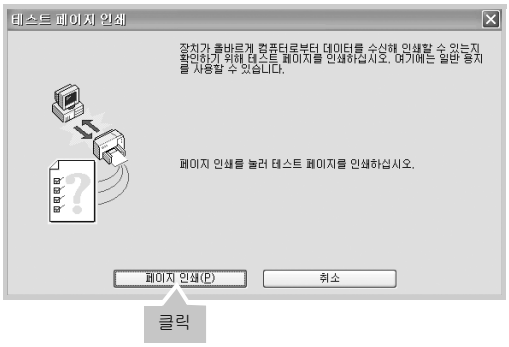
1 바탕 화면에서 Samsung 관리자 화면을 여세요 . (▶ 64 쪽 참조)

2 Samsung 관리자에서 < 설정 > → < 인쇄 설정 > → < 프린터 유지보수 > 를 선택하세요 .

3 <Samsung SCX-1490W Series 도구 상자 > 화면이 나타납니다 .
< 장치 서비스 > 탭에서 < 테스트 페이지 인쇄 > 를 클릭하세요 .



4 < 페이지 인쇄 > 를 클릭하면 테스트 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .


테스트 페이지 인쇄
장치가 올바르게 컴퓨터로부터 데이터를 수신해 인쇄할 수 있는지 확인하기 위해 테스트 페이지를 인쇄하십시오. 여기에는 일반 용지를 사용할 수 있습니다.
페이지 인쇄를 눌러 테스트 페이지를 인쇄하십시오.
페이지 인쇄(P)
취소
클릭

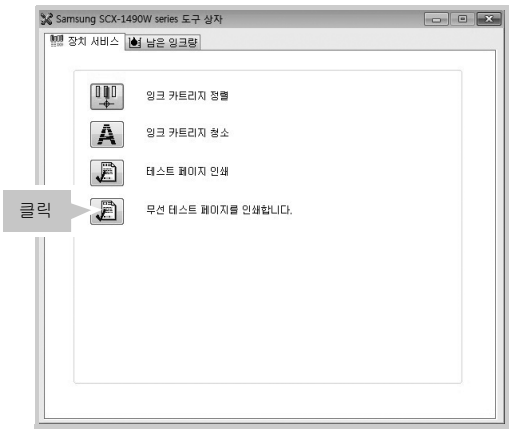
무선 테스트 페이지 인쇄하기

무선 테스트 페이지를 인쇄하여 복합기의 무선 기능이 제대로 작동하는지 확인할 수 있습니다 .

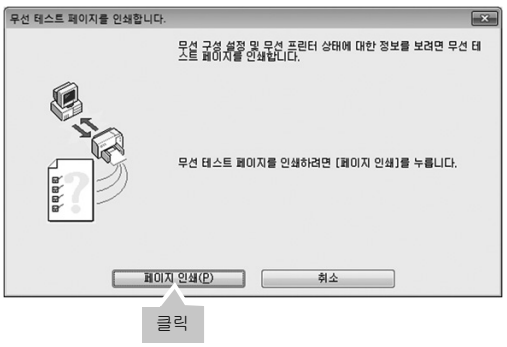
1 바탕 화면에서 Samsung 관리자 화면을 여세요 . (▶ 64 쪽 참조)

2 Samsung 관리자에서 < 설정 > → < 인쇄 설정 > → < 프린터 유지보수 > 를 선택하세요 .

3 <Samsung SCX-1490W Series 도구 상자 > 화면이 나타납니다 . < 장치 서비스 > 탭에서 < 무선 테스트 페이지를 인쇄합니다 .> 를 클릭하세요 .



4 < 페이지 인쇄 > 를 클릭하면 무선 테스트 페이지가 인쇄되어 나옵니다 .



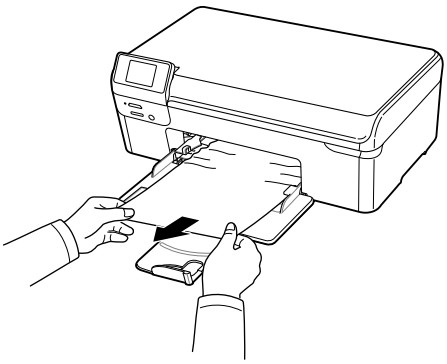
5 문제 해결

인쇄용지가 걸렸을 때
기타 문제 해결하기

인쇄용지가 걸렸을 때

용지 받침대에 용지가 걸렸을 때

걸린 용지를 용지 받침대 바깥쪽으로 잡아당겨 빼내세요 .

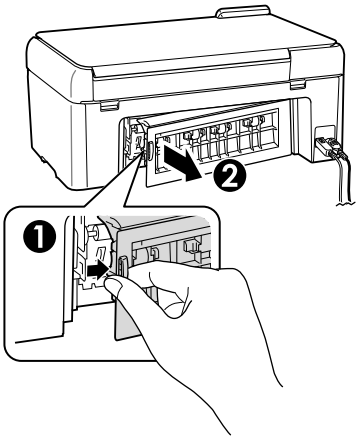


복합기의 뒷부분에 용지가 걸렸을 때

1 **[전원]** 버튼을 눌러 복합기의 전원을 끄세요 .

2 뒤 덮개를 여세요 .

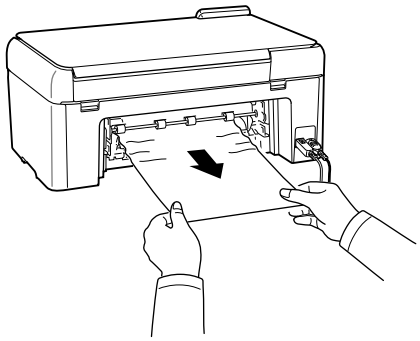
- 뒤 덮개를 오른쪽으로 민 상태에서 앞으로 잡아당기면 쉽게 열립니다 .



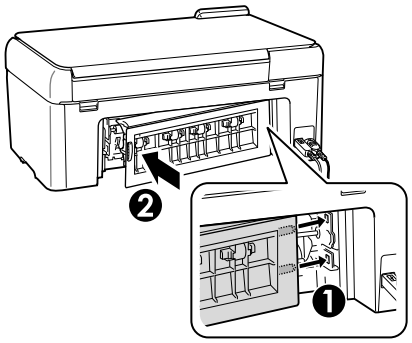
참 고

■ 걸린 용지를 빼낼 때는 복합기에서 전원 코드와 USB 케이블을 분리하지 마세요 .

3 걸린 용지를 뒤 덮개 바깥쪽으로 잡아당겨 빼내세요 .



4 그림과 같이 뒤 덮개를 먼저 오른쪽 홈에 맞춰 끼운 뒤 안으로 밀어 넣으세요 .



참 고

■ ' 관리자 4.0' 의 도움말을 참조하면 걸린 용지 제거하기에 관한 더욱 다양한 정보를 볼 수 있습니다 .

■ 반복적인 용지 걸림 현상을 해결하려면
- 용지를 한꺼번에 많이 넣지 마세요 .
- 인쇄 중간에 용지를 넣지 마세요 .
- 복합기 규격에 맞는 추천 용지만 사용하세요 .
- 40 쪽 ' 용지 종류와 사용 방법 알아보기 ' 를 참조하세요 .

기타 문제 해결하기

복합기 사용 중에 문제가 발생하면 Samsung 관리자의 < 도움말 > 을 열어 보세요 .
각종 문제에 대한 해결 방법을 찾아볼 수 있습니다 .

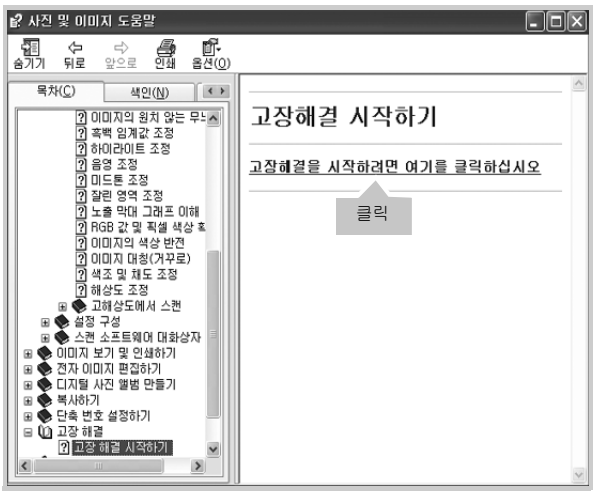
1 바탕 화면에서 ' 관리자 4.0' 아이콘을 더블클릭하세요 .

- < 시작 > 메뉴에서 < 모든 프로그램 > → <SAMSUNG> → <Samsung SCX-1490W Series> → < 관리자 4.0> 을 차례로 선택해서 열 수도 있습니다 .

2 Samsung 관리자 화면이 열리면 < 도움말 > 을 클릭하세요 .

3 사진 및 이미지 도움말 화면이 나타납니다 . 목차에서 < 고장 해결 > → < 고장 해결 시작하기 > 를 차례로 더블클릭하세요 .

4 다음과 같은 화면이 나타나면 ' 고장해결을 시작하려면 여기를 클릭하십시오 ' 를 클릭하세요 . 문제 해결 화면이 나타나고 , 필요한 항목을 클릭하면 해결 방법을 볼 수 있습니다 .

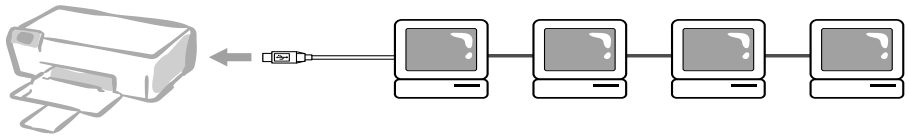


6 부록

복합기 공유 설정하기
복합기 규격
용지 규격 및 인쇄 권장 영역
소모품 구입과 사용 방법
ITU Number1 5 % 차트
용어 설명
폐가전 제품 처리 안내
찾아보기

복합기 공유 설정하기

복합기 공유를 설정하면 하나의 복합기를 여러 컴퓨터에서 사용할 수 있습니다 .
복합기를 여러 컴퓨터에서 사용하려면 메인 컴퓨터 한 대를 복합기와 USB 케이블로 직접 연결 (로컬 연결) 하고 공유를 설정해 주면 됩니다 .
로컬 연결된 컴퓨터는 복합기의 서버 역할을 하게 됩니다 . 다음 순서대로 설정하세요 .



주 의

- 각 컴퓨터에 설치한 복합기 드라이버는 복합기가 직접 연결된 컴퓨터의 복합기 드라이버와 설정 값이 같아야 합니다 .
- 네트워크 환경에서는 인쇄 기능만 사용할 수 있습니다 .
- 네트워크 환경에서 인쇄할 때 일부 기능은 사용할 수 없습니다 .

참 고

- 복합기에 전원을 연결하고 USB 케이블을 연결합니다 .
- 사용할 모든 컴퓨터에 복합기 드라이버를 설치해야 합니다 .
- 복합기가 직접 연결된 컴퓨터에서 공유를 설정합니다 .
- 복합기가 직접 연결되지 않은 다른 컴퓨터에서는 인쇄할 프린터 포트를 공유 설정된 복합기로 선택합니다 .

복합기와 직접 연결된 컴퓨터에서 공유 설정하기

시작하기 전에!

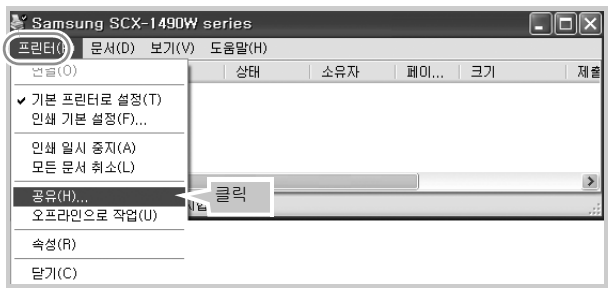
- Windows XP 사용자는 아래를 참조하세요 .
- Windows Vista/7/8 사용자는 121 쪽을 참조하세요 .

Windows XP 에서 복합기 공유 설정하기

1 < 시작 > 메뉴에서 < 프린터 및 팩스 > 를 클릭하세요 .

2 'Samsung SCX-1490W Series' 를 더블클릭하세요 .

3 < 프린터 > 메뉴에서 < 공유 > 를 클릭하세요 .



4 < 공유 > 탭에서 < 확인 > 을 클릭하세요 .

• 공유 설정이 끝나면 복합기 아이콘이 공유된 형태로 바뀝니다 .

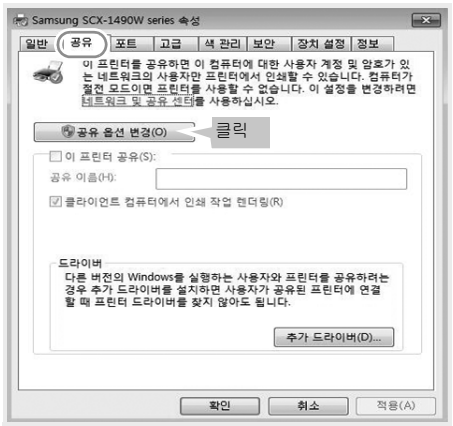
Windows Vista/7/8 에서 복합기 공유 설정하기

1 <> → < 제어판 > → < 하드웨어 및 소리 > → < 프린터 >
또는 < 장치 및 프린터 > 를 차례로 선택하세요 .

2 'Samsung SCX-1490W Series' 를 더블클릭하세요 .

3 < 프린터 > 메뉴에서 < 공유 > 를 선택하세요 .

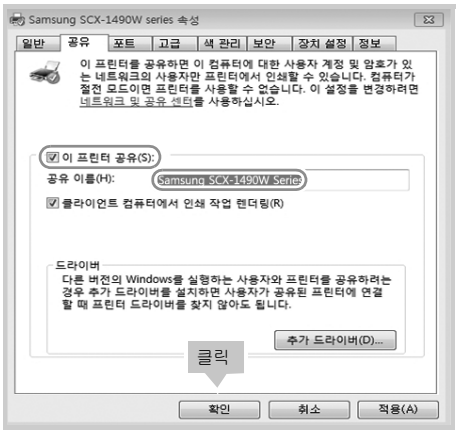
4 < 공유 > 탭을 클릭한 뒤 < 공유 옵션 변경 > 을 클릭하세요 .


Samsung SCX-1490W series 속성
일반
공유
포트
고급
색 관리
보안
장치 설정
정보
이 프린터를 공유하면 이 컴퓨터에 대한 사용자 계정 및 암호가 있는 네트워크의 사용자만 프린터에서 인쇄할 수 있습니다. 컴퓨터가 절전 모드이면 프린터를 사용할 수 없습니다. 이 설정을 변경하려면 네트워크 및 공유 센터를 사용하십시오.
공유 옵션 변경(O)
클릭
이 프린터 공유(S):
공유 이름(H):
클라이언트 컴퓨터에서 인쇄 작업 렌더링(R)
드라이버
다른 버전의 Windows를 실행하는 사용자와 프린터를 공유하려는 경우 추가 드라이버를 설치하면 사용자가 공유된 프린터에 연결할 때 프린터 드라이버를 찾지 않아도 됩니다.
추가 드라이버(D)...
확인
취소
적용(A)

복합기 공유 설정하기

5 사용자 계정 컨트롤 창이 뜬다면 < 계속 > 을 클릭하세요 .

6 ' 이 프린터 공유 ' 를 선택 표시하고 공유 이름을 입력한 뒤 < 확인 > 을 클릭하세요 .


Samsung SCX-1490W series 속성
일반
공유
포트
고급
색 관리
보안
장치 설정
정보
이 프린터를 공유하면 이 컴퓨터에 대한 사용자 계정 및 암호가 있는 네트워크의 사용자만 프린터에서 인쇄할 수 있습니다. 컴퓨터가 절전 모드이면 프린터를 사용할 수 없습니다. 이 설정을 변경하려면 네트워크 및 공유 센터를 사용하십시오.
이 프린터 공유(S):
공유 이름(H):
Samsung SCX-1490W Series
클라이언트 컴퓨터에서 인쇄 작업 렌더링(R)
드라이버
다른 버전의 Windows를 실행하는 사용자와 프린터를 공유하려는 경우 추가 드라이버를 설치하면 사용자가 공유된 프린터에 연결할 때 프린터 드라이버를 찾지 않아도 됩니다.
추가 드라이버(D)...
클릭
확인
취소
적용(A)

• 공유 설정이 끝나면 복합기 아이콘이 공유된 형태로 바뀝니다 .

복합기와 직접 연결되지 않은 컴퓨터에서 공유 설정하기

시작하기 전에!

■ 복합기와 직접 연결되지 않은 컴퓨터에도 복합기 드라이버를 설치하세요 . (▶ 25 쪽 참조)
■ 복합기와 직접 연결된 컴퓨터에서는 반드시 공유를 설정하세요 .(▶ 120 쪽 참조)
■ Windows XP 사용자는 아래를 참조하세요 .
■ Windows Vista/ 7 사용자는 125 쪽을 참조하세요 .

Windows XP 에서 설정하기

1 < 시작 > 메뉴에서 < 내 네트워크 환경 > 을 클릭하세요 .

2 복합기가 연결된 컴퓨터를 찾아서 컴퓨터 아이콘을 더블클릭하세요 .

3 공유가 설정되어 있는 복합기 아이콘을 클릭하여 선택한 뒤 경로를 확인하세요 .

4 < 시작 > 메뉴에서 < 프린터 및 팩스 > 를 선택하세요 .

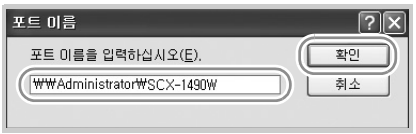
5 'Samsung SCX-1490W Series' 를 더블클릭하세요 .

6 < 프린터 > 메뉴에서 < 등록정보 > 또는 < 속성 > 을 선택하세요 .

7 < 포트 > 탭을 클릭한 뒤 < 포트 추가 > 를 클릭하세요 .

8 프린터 포트에서 'Local Port' 를 선택한 뒤 < 새 포트 > 를 클릭하세요 .

9 3 번 단계에서 확인한 경로를 입력한 뒤 < 확인 > 을 클릭하세요 .



복합기 공유 설정하기

10 <닫기>를 클릭하세요.

11 <적용>을 클릭하세요.

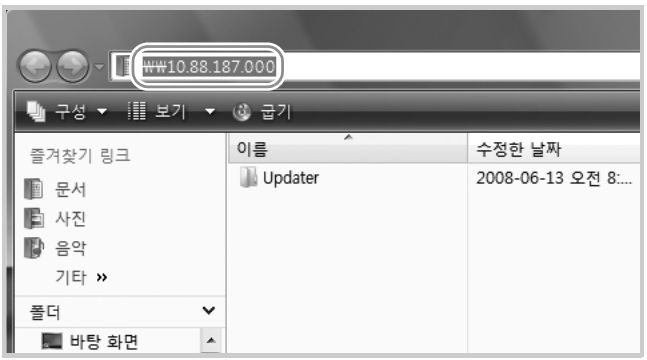
12 인쇄할 복합기의 포트와 이름이 나타나는지 확인한 뒤 <확인>을 클릭하세요.

13 인쇄할 파일을 열어 인쇄 명령을 실행하세요.

- 설정한 네트워크 복합기로 인쇄가 실행됩니다.

Windows Vista/ 7에서 설정하기

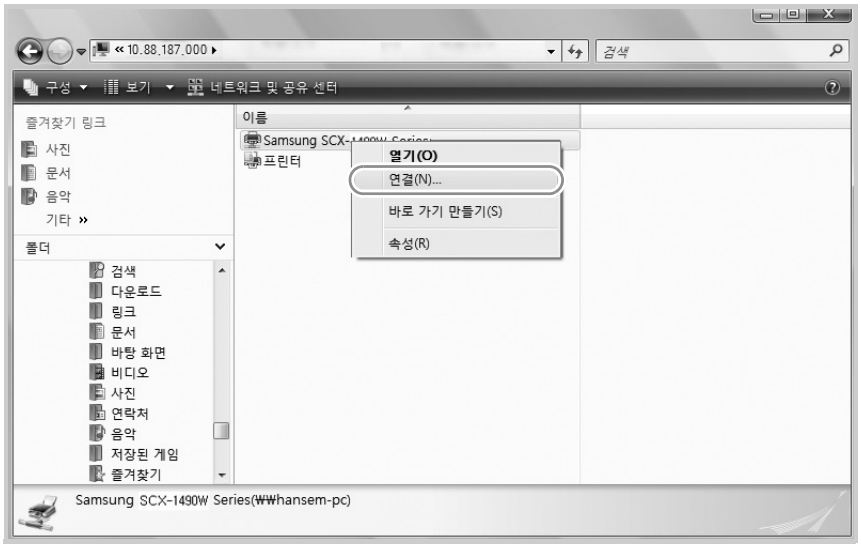
1 탐색기 창을 열고 주소 창에 복합기가 연결된 컴퓨터의 IP 주소를 입력한 뒤 Enter 키를 누르세요 .



▲Windows Vista 일 때

- 사용자 이름과 암호를 입력하는 화면이 나타나면 컴퓨터의 사용자 이름과 암호를 입력하세요 . 사용하는 OS 환경에 따라 나타나지 않을 수도 있습니다 .

2 공유 설정 화면이 나타나면 공유하려는 복합기를 선택하고 마우스 오른쪽 버튼을 누른 뒤 < 연결 > 을 클릭하세요 .



▲Windows Vista 일 때

- 설치 확인 메시지 창이 나타나면 < 예 > 를 클릭하세요 .
  사용하는 OS 환경에 따라 나타나지 않을 수도 있습니다 .

3 인쇄할 파일을 열어 인쇄하세요 .

- 설정한 네트워크 복합기로 인쇄가 시작됩니다 .

복합기 규격

프린터 규격

<table>
<tr><td>인쇄 방법</td><td>컬러 열전사 잉크젯</td><td>유효 인쇄폭</td><td>203 ± 1 mm</td></tr>
<tr><td>인쇄 엔진 형태</td><td>4- 헤드 방식
(검정 헤드 , CMY 헤드)</td><td>출력 용지 보관 용량</td><td>최대 15 매 (15 매 이상 보관하면 용지가 걸릴 수 있음)</td></tr>
<tr><td>운영체제</td><td>Windows XP, Windows Vista, Windows 7/8
(32 bit, 64 bit)</td><td>용지 급지 용량</td><td>80 매 (75 g/m²)
봉투 : 최대 10 매 (90 g/m²)</td></tr>
<tr><td>인터페이스</td><td>USB 2.0 1 개 , Wi-Fi 802.11b/g/n 1 개</td><td rowspan="3">인쇄 해상도</td><td rowspan="3">컬러 인쇄
<table><tr><td>고속 초안</td><td>300 dpi</td></tr><tr><td>표준</td><td>600 dpi</td></tr><tr><td>최상</td><td>4800x1200 dpi</td></tr><tr><td>최대 dpi</td><td>4800x1200 dpi</td></tr><tr><td>최적화 dpi</td><td>컴퓨터에서 일부 포토 용지 및 1200 입력 dpi 로 인쇄할 때</td></tr></table>흑백 인쇄
<table><tr><td>고속 초안</td><td>300 dpi</td></tr><tr><td>표준</td><td>600 dpi</td></tr><tr><td>최상</td><td>600x600 dpi</td></tr><tr><td>최대 dpi</td><td>600x600 dpi</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>에뮬레이션</td><td>PCL 3 GUI</td></tr>
<tr><td>인쇄 속도</td><td>컬러 인쇄
<table><tr><td>고속 초안 , A4</td><td>최대 30 ppm</td></tr><tr><td>고속 초안 , 10x15</td><td>16 초 고속</td></tr></table>흑백 인쇄
<table><tr><td>고속 초안 , A4</td><td>최대 32 ppm</td></tr></table></td></tr>
</table>

스캐너 규격

스캔 방식	평판형 컬러 CIS
광학 해상도	최대 1200x2400 dpi 의 광학 해상도 , 최대 19200 dpi 의 확장 해상도
스캔 모드	컬러 : RGB 컬러당 16 비트 , 총 48 비트 (유리에서 보낼 때)
스캔 영역	215.9x297.4 mm

복사기 규격

복사 모드	흑백 / 컬러 / 절약형 복사
스캔 방식	평판형 컬러 CIS
최대 원고 크기	A4/Letter
최대 기록지 크기	A4/Letter
복사 품질	최상 , 보통 , 흐림
최대 연속 복사	50 매
복사 배율	25~400 % (1 % 씩 증감)
응용 복사	용지 크기에 맞춰 조정
잉크 절약 모드	절약형 복사
자동 감지	용지 걸림 , 용지 없음 , 잉크 부족

일반 규격

입력 전압	100~240 V AC(+/-10 %), 50/60 Hz(+/-3 Hz)
소비 전력	최대 27 W
제품 크기	450x299x200 mm(WxHxD)
제품 최대 크기	452x563.8x431 mm(WxHxD)
제품 무게	6.02 kg(소모품 제외 , 용지 받침대 포함)
최적 작동 환경	온도 : 15~32 ℃ 습도 : 25~75 % RH
기본 메모리	64 MB
최대 메모리	64 MB
디스플레이 (화면)	6.10 cm LCD
메모리 카드 호환성	메모리 스틱 듀오 , SD/MMC 카드

용지 규격 및 인쇄 권장 영역

용지 크기 및 종류

용지 크기 (폭 x 길이)

용지 종류	용지 크기	용지 종류	용지 크기
Letter	216x279 mm	Index Card 3x5	76x127 mm
Executive	184x267 mm	Index Card 3x5	76x127 mm
A4	210x297 mm	Index Card 4x6	102x152 mm
A5	148x210 mm	Index Card 5x8	127x203 mm
B5	176x250 mm	#10 봉투	105x241 mm
4x6 in	102x152 mm	A2 봉투	111x146 mm
4x6 in(탭 포함)	102x152 mm	C6 봉투	114x162 mm
5x7 in	127x178 mm	DL 봉투	110x220 mm
8x10 in	203x254 mm	엽서 카드	100x148 mm
A6	105x148 mm	사용자 조정 가능 범위	폭 : 77~215 mm 길이 : 127~279 mm

용지 종류

용지 종류	용지 크기 자동 감지	용지 종류	용지 크기 자동 감지
일반 복사 용지	지원하지 않음	라벨	지원하지 않음
잉크젯 전용지	지원하지 않음	봉투	지원하지 않음
OHP 필름	지원하지 않음	카드	지원하지 않음
코팅지	지원하지 않음	엽서	지원하지 않음
전사 용지	지원하지 않음		

다음과 같은 용지는 사용하지 마세요 .

- 화학 처리된 용지
- 감열지
- 올록볼록하게 글자가 엠보싱되어 있는 용지
- 투명 비닐창, 구멍, 절취선, 화학 처리된 접착제가 있는 봉투나 내용물이 들어 있는 봉투
- 뒷면이 매끄러운 라벨 용지
- 뒤틀린 용지(평평한 바닥에 용지를 놓았을 때 지면에서 5 mm 이상 뜨는 용지)
- 횡목지(급지 품질이 떨어질 수 있습니다.)

용지 받침대에 넣을 수 있는 용지 최대 무게는 A4 75~90 g/m², 봉투 75~90 g/m²이며 ,
카드 최대 200 g/m², 10x15 cm 사진 최대 280 g/m²입니다 .
용지는 한번에 한 종류만 사용하세요 .

인쇄 권장 영역

이 복합기는 아래에 기재된 인쇄 영역에만 인쇄하도록 권장하고 있습니다 . 대부분의 응용 프로그램에는 인쇄 영역을 지정하는 여백 설정 기능이 있습니다 . 응용 프로그램에서 인쇄할 때 인쇄 권장 영역 범위 안에서 인쇄되도록 설정하세요 .

보통 용지에서 세로 인쇄 시 최소 여백

용지 크기	윗 여백	아래 여백 (흑백 인쇄 기준*)	왼쪽 / 오른쪽 여백
A4	1.8 mm	12.7 mm	3.2 mm/3.2 mm
Letter	1.8 mm	12.7 mm	3.2 mm/3.2 mm
B5	1.8 mm	12.7 mm	3.2 mm/3.2 mm
A5	1.8 mm	12.7 mm	3.2 mm/3.2 mm
Executive	1.8 mm	12.7 mm	3.2 mm/3.2 mm
A6 카드	1.8 mm	12.7 mm	3.2 mm/3.2 mm
Index 카드	1.8 mm	12.7 mm	3.2 mm/3.2 mm

*. 오차는 각 여백의 +1.5 mm/−1.5 mm 입니다 .

봉투에서 세로 인쇄 시 최소 여백

봉투 크기	윗 여백	아래 여백 (흑백 인쇄 기준*)	왼쪽 / 오른쪽 여백
#6 3/4	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm
#7 3/4	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm
#9	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm
#10	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm
DL	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm
C5	20 mm	20 mm	20 mm/20 mm
C6	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm
B5	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm
Baronial	6.4 mm	12.7 mm	20 mm/20 mm

*. 오차는 각 여백의 ±1.5 mm 입니다 .

소모품 구입과 사용 방법

소모품 모델 번호

소모품 종류	모델 번호
검정 잉크 카트리지	INK-K200
청록 잉크 카트리지	INK-C200
심홍 잉크 카트리지	INK-M200
노랑 잉크 카트리지	INK-Y200

소모품 구입 방법

- 인터넷(www.samsung.com/printer)에 접속해 주문하세요.
- 전화(080-023-8484(수신자 부담))로 주문하세요.
- 가까운 삼성전자 C&C 대리점이나 서비스 센터 또는 삼성 소모품 전문점에서 구입하세요.
- 소모품 품질 문제 발생 시 가까운 삼성전자 서비스 센터를 방문하여 문의하세요.
  (전화번호는 뒤표지 참조)

삼성전자 정품 사용

- 소모품은 반드시 삼성전자 정품을 사용하세요.
  유사품 사용으로 발생한 제품의 손상에 대해서는 품질보증 및 A/S를 받을 수 없습니다.
- 최고의 인쇄 품질을 얻으려면 삼성 소모품만 사용하는 것이 좋습니다.
- 잉크 카트리지를 개조하거나 잉크를 다시 채워 발생한 손해에 대해서는 품질보증 및 서비스를 받을 수 없습니다.
- 다 쓴 잉크 카트리지에 잉크를 다시 채워 사용하면 압력으로 인해 잉크 카트리지의 전자 및 기계 부품이 정상적인 수명대로 작동되지 않을 수 있고, 부품에 문제가 생길 수 있습니다.

잉크 카트리지에 대하여

잉크 카트리지 보증

- 잉크 카트리지의 보증 기간은 판매일로부터 12개월이며, 중량 기준으로 관리됩니다.
- 사용 환경에 따라 오랜 시간 사용을 하지 않으면 잉크가 굳어 노즐이 막힐 수 있습니다.
  이로 인해 잉크를 교환해야 할 때는 보증기간인 12개월이 경과되었으면 무상 서비스를 받을 수 없습니다.

잉크 카트리지 교체 시기

- 검정색이 흐리게 인쇄되거나 정확한 컬러가 인쇄되지 않을 때는 사용 중인 잉크 카트리지의 양을 확인한 뒤 새 잉크 카트리지로 교체하세요.
- 도구 상자에 표시되는 남은 잉크량과 잉크 카트리지 자체의 남은 잉크량은 다를 수 있습니다.

잉크 카트리지를 정기적으로 청소하세요 .

무상 보증 예외 상황

아래와 같은 사항으로 생긴 제품 결함 및 손상에 대해서는 무상 보증이 적용되지 않습니다 .

- 제품이 보증하는 사용 환경 범위를 벗어난 환경에서 사용했을 때
- 비정상적인 부품(소모품 포함)을 사용했을 때
- 삼성 복합기의 소모품이 아니거나 재생용 소모품을 사용했을 때
- 지정된 인쇄용지를 사용하지 않았을 때
- 컴퓨터 결함 또는 성능에 따라 설치 이상, 양방향 송신 오류, 인쇄 오류가 발생했을 때
- 정품 드라이버가 아닌 불법 복제 드라이버를 사용했을 때
- 컴퓨터 환경 변화(시스템 변경/재설치 등)나 바이러스 감염으로 복합기 드라이버를 다시 설치했을 때
- 복합기를 불안정한 장소에서 사용하거나 유지 및 보수를 충분히 하지 않았을 때
- 충격 전압을 보호할 수 없는 불안정한 전원에서 사용했을 때
- 사용자 임의로 제품을 분해, 조립했을 때
- 사용자 임의로 복합기 드라이버나 인터페이스를 설치했을 때
- 사용자 임의로 제품을 고치거나 잘못 사용했을 때
- 제품 내에 외부 이물(볼펜, 연필, 클립 등)이 들어갔을 때

ITU Number1 5 % 차트

1.

THE SLEREXE COMPANY LIMITED

SAPORS LANE - BOOLE - DORSET - BH 25 8 ER

TELEPHONE BOOLE (945 13) 51617 - TELEX 123456

Our Ref. 350/PJC/EAC 18th January,

Dr. P.N. Cundall
Mining Surveys Ltd.,
Holroyd Road,
Reading,
Berks.

Dear Pete,

Permit me to introduce you to the facility of facsimile transmission.

In facsimile a photocell is caused to perform a raster scan over the subject copy. The variations of print density on the document cause the photocell to generate an analogous electrical video signal. The signal is used to modulate a carrier, which is transmitted to a remote destination over a radio or cable communications line.

At the remote terminal, demodulation reconstructs the video signal, which is use dot modulate the density of print produced by a printing device. This device is scanning in a raster scan synchronised with that at the transmitting terminal. As a result, a facsimile copy of the subject document is produced.

Probably you have uses for this facility in your organisation.

Yours Sincerely,

Phil.

P.J. CROSS
Group Leader - Facsimile Research

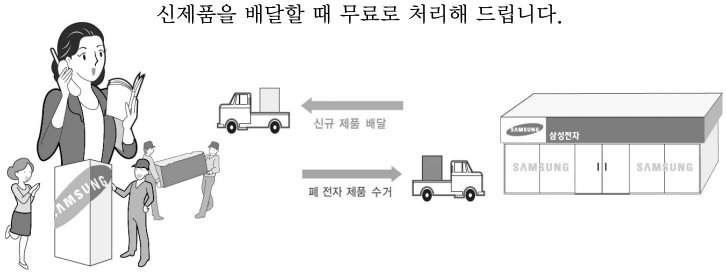
용어 설명

용어	설명
그레이스케일 (Gray Scale)	컬러 그래픽 데이터를 흑백으로 표현하는 방법으로 , 명도를 기준으로 색상을 처리합니다 . 일반적으로 하나의 픽셀은 8 비트 (256 단계의 계조) 로 표현됩니다 .
드라이버	장치를 구동시키는 소프트웨어로 , PC 에 연결된 주변 기기를 사용하기 위해 반드시 해당 하드웨어의 드라이버를 설치해야 합니다 .
무선 라우터	무선 신호를 전송할 수 있도록 내장 액세스 지점을 보유한 라우터로 , 이를 통해 무선 장치를 네트워크에 연결할 수 있습니다 .
버퍼 (Buffer)	인쇄 작업이 수행될 때 데이터가 인쇄되기 전에 임시로 저장되는 메모리로 , 프린터에 내장되어 있습니다 .
스풀 (Spool)	인쇄 작업의 초기 단계로 , 복합기 드라이버에서 인쇄 데이터를 복합기가 이해할 수 있는 코드로 변환하는 작업입니다 . 보통 스풀 기능이라 하면 복합기에 전송할 코드를 모두 복합기 서버에 저장해 한꺼번에 인쇄 명령을 수행하는 것을 말합니다 .
인쇄 대기열	네트워크 복합기 , 또는 멀티태스킹 환경에서 다른 작업을 수행 중인 복합기로 인쇄 데이터를 보내면 이전 작업을 모두 처리할 때까지 새로 보낸 데이터를 대기시켜야 하는데 , 이를 수행하는 기능을 일컫는 용어입니다 .
해상도 (Resolution)	프린터에서 인쇄한 인쇄물에 나타나는 선명도로 , 프린터에서의 해상도 단위는 DPI 입니다 . 해상도가 높을수록 인쇄물의 이미지가 더욱 선명합니다 .
Ad-hoc 네트워크	AP(Access point) 없이 무선 통신할 수 있는 기기 간 자율적으로 무선으로 연결되어 통신하는 자율적인 구조의 네트워크입니다 .
DPI(Dots Per Inch)	1 inch(약 2.54 cm) 당 인쇄되는 점의 수를 가리키는 해상도 단위로 , DPI 값이 높을수록 이미지의 품질이 좋아집니다 .
인터넷 프로토콜 (IP)	TCP/IP 프로토콜을 사용하여 통신을 할 때 인터넷에 연결된 모든 통신망과 그 통신망에 연결된 컴퓨터에 부여되는 고유의 식별 주소입니다 .
LCD(Liquid Crystal Display)	화면 표시 장치의 소재입니다 . 자체적으로 빛을 내지 못해 CCFL 이나 LED 같은 별도의 백라이트를 사용합니다 .
OHP(Over Head Projector)	프리젠테이션 시 주로 사용되는 영상 장치로 , 투명 필름을 이용한 인쇄물을 스크린에 투영시켜 대형 화면으로 재현시키는 장치를 말합니다 . OHP 필름은 이런 OHP 전용의 투명 필름입니다 .
USB(Universal Serial Bus)	인텔 , 컴팩 , IBM, DEC, 마이크로소프트 , NEC, 노던텔레콤 등 7 개 기업이 표준에 합의한 PC 주변 기기 인터페이스 규격입니다 . 기존의 시리얼 버스나 병렬 포트에 비해 전송 속도가 빠르고 효율성이 높기 때문에 최근 주로 PC 주변 기기에서 채택하고 있습니다 .

폐가전 제품 처리 안내

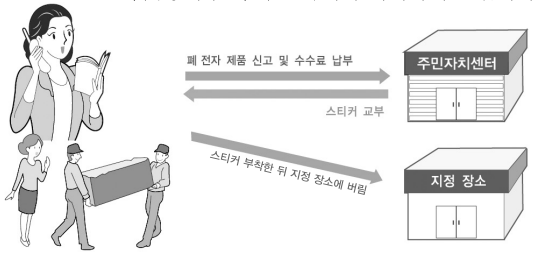
무료 처리

삼성전자 대리점에서 제품을 새로 구매하고 기존 제품을 버릴 때는 신제품을 배달할 때 무료로 처리해 드립니다.



유료 처리

신제품을 구입하지 않고 기존 제품을 버릴 때는 주민자치센터 (구.동사무소)에 연락해서 처리하시면 됩니다.



삼성전자의 [녹색경영]

삼성전자는 1992년 6월 환경경영 체제 구축을 통해 환경오염 사고를 예방하고, 지속적인 개선을 위한 '환경방침'을 발표한 데 이어 1996년 5월 [녹색경영]을 선언하였습니다.

삼성전자의 녹색경영은 환경, 안전, 보건을 기업 경영활동의 핵심 요소로 인식하고 이를 적극 추진함으로써 인류의 풍요로운 삶 구현과 지구환경 보전에 동참하겠다는 의지의 표현입니다.

찾아보기

O

OCR 92

S

Samsung 관리자
- 기능 보기 65
- 도움말 보기 118
- 복사하기 70
- 스캔하기 73
- 실행하기 64
- 잉크 카트리지 정렬하기 102
- 잉크 카트리지 청소하기 104

W

WiFi 31

ㄱ

공유 설정하기
- Windows Vista/7 121, 125
- Windows XP 120, 122

구성품 확인하기 12
그레이스케일 인쇄하기 59

ㄷ

도움말 보기 118
드라이버
- 무선 네트워크 35
- 설치 환경 보기 25
- 설치하기 26
- 제거하기 29

ㅁ

메모리 카드 삽입 방법 56, 60
문제 해결
- 도움말 보기 118
- 용지 걸림 116

ㅂ

복사하기
- Samsung 관리자에서 복사하기 70
- 조작부에서 복사하기 68
- 취소하기 71

봉투에 인쇄하기 40
비디오 파일 인쇄하기 87

ㅅ

사양
- 복사기 127
- 스캐너 126
- 용지 128
- 프린터 126

사진 및 이미지 갤러리
- 다양한 인쇄하기 83
- 목록 인쇄하기 91
- 비디오 파일 인쇄하기 87
- 빠른 인쇄하기 84
- 실행하기 78
- 앨범 인쇄하기 81
- 응용 프로그램으로 열기 86
- 인쇄 매수 설정하기 89
- 전자 우편에 첨부하기 85

사진 인쇄하기
- 복합기 인쇄 56

소모품 구입하기 130
소책자 형식 인쇄하기 55
스캔하기
- PC 에 스캔 72
- Samsung 관리자에서 스캔하기 73
- 취소하기 77
- 카드에 스캔 72

ㅇ

양면 인쇄하기 (수동) 52
연결하기
- USB 케이블 27
- 전원 코드 18

용어 설명 133
용지
- 넣기 21
- 사양 128
- 사용 시 주의 사항 42
- 종류 및 사용 방법 40
- 크기 및 종류 128

이미지 편집하기 80
인쇄 권장 영역 129
인쇄하기
- 시험 인쇄 91
- 인쇄 43
- 인쇄 취소 44

잉크 카트리지
교체하기 109
구입하기 130
보관하기 100
설치하기 19
청소하기 104

ㅈ

자체 검사 페이지 인쇄하기 100
전자 우편에 첨부
이미지 첨부하기 85
조작부
기능 설명 16
다시 인쇄 69
복사하기 68
스캔하기 72

ㅊ

청소하기
스캔 덮개 112
유리면 112
잉크 카트리지 104

ㅍ

폐가전 제품 처리 안내 134

ㅎ

한 장에 여러 페이지 인쇄하기 54
환경 설정하기
스캔 95
인쇄 95
전자 우편에 첨부 95

SAMSUNG

고객 상담실

02-541-3000, 080-022-3000

한국 A/S 우수기업 마크란

사후 봉사가 우수한 기업에 국가기관인 산업자원부
기술표준원이 품질을 보증하는 인증 마크

삼성프린터 119 홈페이지 www.sp119.co.kr

드라이버 자동 설치 등의 서비스를 이용할 수 있습니다.
프린터 드라이버, 제품 정보, 소모품 정보 또는 사용중에 문제가 발생한 경우
도움을 받으실 수 있습니다.

서비스 센터 홈페이지 www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한
사이버 서비스 센터를 운영하고 있습니다.

서비스 센터 대표 전화번호 (전국 어디서나) 1588-3366

제품 모델명, 고장 상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금점을
언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

Ver. 1.00
JB68-01064E